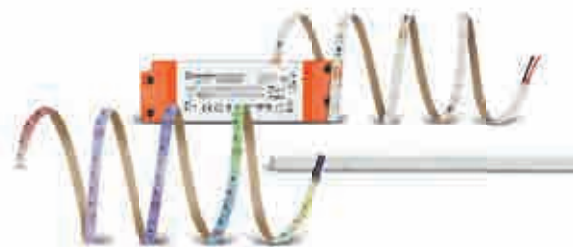




HET COMPLETE ASSORTIMENT

LEDVANCE LED STRIP-SYSTEEM

SEPTEMBER 2020



BENELUX.LEDVANCE.COM



LEDVANCE

LEDVANCE: ADVANCING LIGHT

SLECHT LICHT DOET U VERSTARREN? WIJ HEBBEN EEN OPLOSSING!

Als vertrouwde partner voor algemene verlichtingsproducten maken wij ons, in alles wat wij doen, sterk in de strijd tegen slecht licht. Bij LEDVANCE combineren wij traditionele algemene verlichting met moderne, baanbrekende verlichtingstechnologieën en steunen wij op vertrouwde, langdurige klantenrelaties en een sterk distributienetwerk. Wij zijn expert op het gebied van algemene verlichting wereldwijd, trendsetende technologieën en spelen in op de snel veranderende eisen voor goed licht.

Als sterke lokale partner zijn wij in meer dan 140 landen vertegenwoordigd. Ons team van experts concentreert zich op de specifieke eisen van onze klanten – of zij nu lampen nodig hebben of elektronische componenten, zoals ons veelzijdige nieuwe LED Strip-systeem. In het uitgebreide LEDVANCE assortiment vindt u een product voor vrijwel elke professionele of residentiële toepassing – van eenvoudige tot verfijnde verlichting.

Met nieuwe, dynamische Tunable White, RGBW en RGB producten en nieuwe drivers, wordt ons uitgebreide LED strip portfolio gekenmerkt door een sterke klantgerichtheid. Elke productontwikkeling is gebaseerd op onze kernfilosofie: het bieden van gebruiksvriendelijke, intelligente verlichtingsoplossingen die het welzijn van mensen verbeteren – waarbij concentratie en prestaties worden gestimuleerd.

Omdat we altijd gefocust zijn op de praktische voordelen, is ons LED Strip-systeem ook eenvoudig te plannen, eenvoudig te installeren en eenvoudig te combineren.

Op basis van deze principes blijven wij vernuftige producten ontwikkelen en u optimaal ondersteunen in uw persoonlijke strijd tegen slecht licht.



INHOUD

LEDVANCE: ADVANCING LIGHT	02
NET ZO FLEXIBEL ALS UW EISEN	04
SYSTEEMCOMPONENTEN	06
SEGMENTATIE VAN DE PRODUCTEN	07
TOEPASSINGEN VOOR DE LED STRIPS	08
SUPERIOR CLASS - WIT, TUNABLE WHITE	08
PERFORMANCE CLASS - WIT, RGBW	10
VALUE CLASS - WIT, RGB	12
SERVICE - CONFIGURATOR EN TRAININGSPLATFORM	14
SERVICE - INSTALLATIE-INSTRUCTIES	16
HET ASSORTIMENT LED STRIPS	
	
LED STRIPS SUPERIOR CLASS 18	
	
LED STRIPS PERFORMANCE CLASS 32	
	
LED STRIPS VALUE CLASS 48	
	
ACCESSOIRES 62	
	
PROFIELEN 65	
	
LED DRIVERS VOOR CONSTANTE SPANNING 71	
VOEDINGSLENGTES	78
COMPATIBILITEITSOVERZICHT	80
LICHTMANAGEMENT VAN OSRAM	82
SERVICE - ONLINE PORTAL	84
HET VOLLEDIGE LEDVANCE ASSORTIMENT	85
BENAMINGEN IN HET LED STRIP-SYSTEEM	86
SYMBOLLEN EN AFKORTINGEN	87

De afbeeldingen in de brochure dienen uitsluitend ter illustratie. Alle technische parameters zijn van toepassing op de gehele LED module. Gezien het complexe productieproces voor lichtdioden zijn de hierboven genoemde typische waarden voor de technische LED parameters slechts statistische waarden die niet noodzakelijkerwijs overeenkomen met de feitelijke technische parameters van een afzonderlijk product; afzonderlijke producten kunnen afwijken van de typische waarden.

NET ZO FLEXIBEL ALS HET NIEUWE LEDVANCE

Kwaliteit en functionaliteit: daar draait het om – dag in, dag uit. Het nieuwe LEDVANCE LED Strip-systeem biedt u precies wat u nodig hebt om aan uw diverse eisen te voldoen – ongecompliceerd en professioneel. Een assortiment van bij elkaar passende elektronische componenten voor een extreem breed scala aan toepassingen. Alles perfect op elkaar afgestemd, flexibel, betrouwbaar en eenvoudig te hanteren. Een garantie tot maximaal vijf jaar en uitstekende klantenservice die altijd voor u klaarstaat.

EENVOUDIG TE COMBINEREN

Alles van één leverancier, alles perfect op elkaar afgestemd. Het LEDVANCE LED Strip-systeem omvat LED strips, drivers, profielen en accessoires. De nieuwe DALI-2 drivers breiden ook het aantal combinaties en toepassingen uit. Met het modulaire ontwerp bespaart u kostbare tijd op de installatie.

EENVOUDIG TE INSTALLEREN

Aan beide zijden voorbedraad, met geoptimaliseerde striplengtes, eenvoudig en flexibel in te korten. Het LEDVANCE LED Strip-systeem voldoet aan uw behoeften. Uw werk is in een oogwenk gedaan.

UW EISEN: LED STRIP-SYSTEEM

EENVOUDIG TE PLANNEN

De LED Strip-systeemconfigurator leidt u stap voor stap naar perfecte resultaten – het plannen van de aantallen en typen componenten die u nodig hebt voor uw specifieke verlichtingsklus is nog nooit zo eenvoudig geweest. En dit maakt het ontwerpen ervan ook gemakkelijker voor u. Het LEDVANCE LED Strip-systeem is compatibel met vele componenten van andere gevestigde leveranciers. Plan uw project eenvoudigweg op: benelux.ledvance.com/led-strip-configurator

EENVOUDIG TE LEREN

Het online trainingsplatform van LEDVANCE biedt een verscheidenheid aan toepassingsgerichte eLearning activiteiten, inclusief praktische informatie over planning, productselectie, installatie en meer. Neem een kijkje op: training.ledvance.com

EENVOUDIGE SELECTIE

Met witte lichtkleuren van comfortabel warm 2.700 kelvin tot het activerende 6.500 kelvin en de dynamische nieuwe Tunable White, RGBW en RGB oplossingen, heeft u alle mogelijkheden voor een breed scala aan toepassingen. Tunable White schakelt eenvoudig tussen activerend werklicht en sfeervol warm licht om te ontspannen. De kleurveranderende LED strip versies zorgen voor moderne accenten in elke sfeer. Zo kunt u indruk maken op uw klanten.

2.700 K



4.000 K



6.500 K



Rood



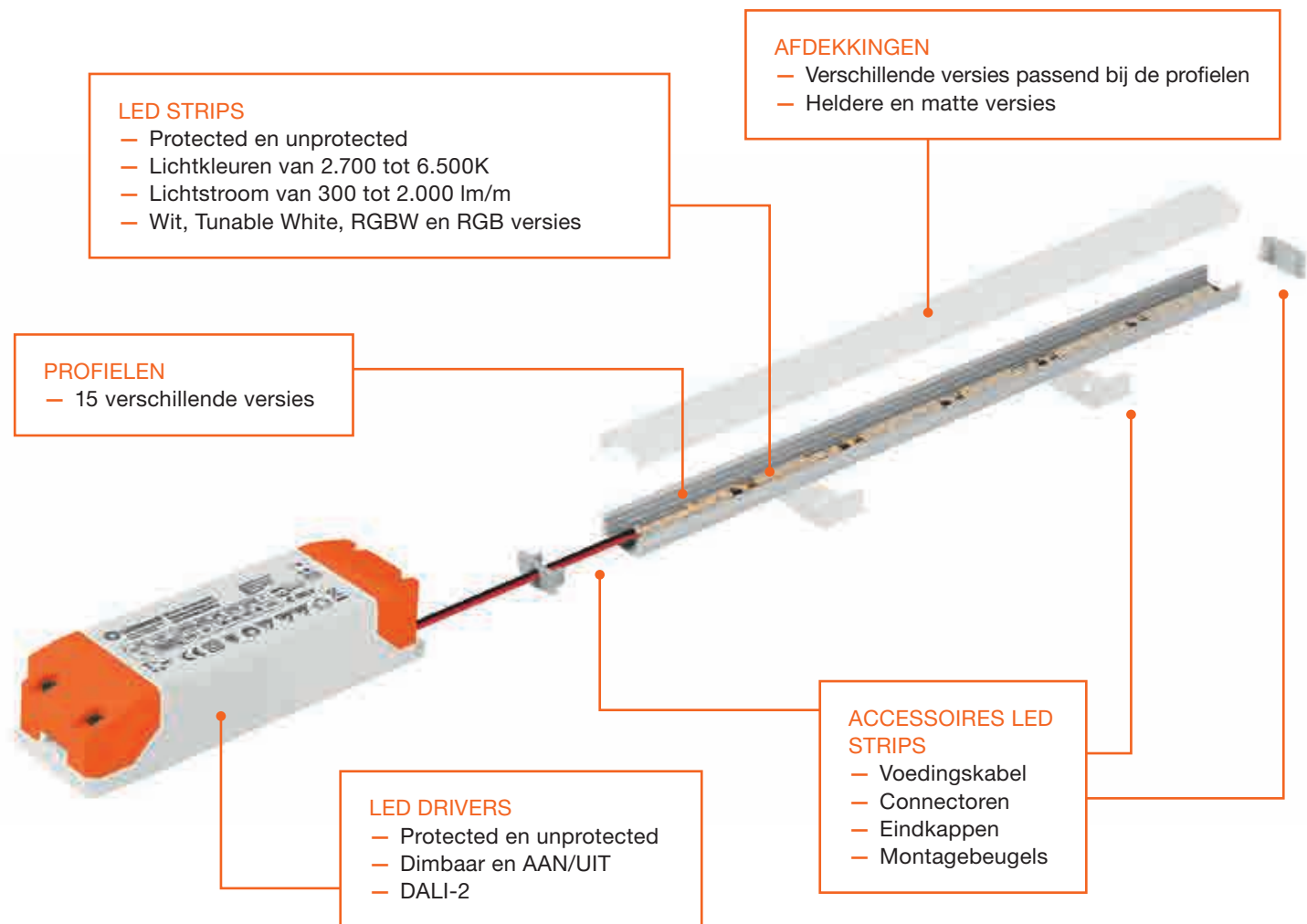
Groen



Blauw



COMPLEET ASSORTIMENT SYSTEEMCOMPONENTEN



HET GEWELDIGE GEVOEL VAN HET AANKUNNEN VAN GROTE UITDAGINGEN

Het LEDVANCE LED Strip-systeem bevat alle benodigde componenten voor uw moderne verlichtingstaken. LED strips, profielen, afdekkingen en drivers in vele verschillende versies, alsook kwalitatief hoogwaardige accessoires. Het voordeel is dat u geen tijd hoeft te besteden aan het zoeken naar specifieke componenten en het nagaan of ze wel bij elkaar passen. Alles komt bij één leverancier vandaan, sluit perfect op elkaar aan en is eenvoudig te installeren.

Hoge IP-beschermingsgraad? Geen probleem. Dimbaar licht? Dat kan wanneer u maar wilt met de juiste driver of het juiste lichtmanagementsysteem. En voor complexe dynamische verlichtingsprojecten kunt u eenvoudigweg de juiste sensoren toevoegen. Het is nog nooit zo eenvoudig geweest om indruk op uw klanten te maken met de optimale verlichtingsoplossingen.

Alle LED strips van LEDVANCE zijn uitgerust met kwalitatief hoogwaardige LED's in de hoogste energie-efficiëntieklassen (A, A+ en A++). Energie-efficiëntieklasse (EEI) op een schaal van A++ (hoogste efficiëntie) tot E (laagste efficiëntie).

VOLLEDIGE BANDBREEDTE TOT DE MACHT DRIE: SEGMENTATIE VAN PRODUCTEN

In uw werk treft u van alles aan, van eenvoudige verlichtingstaken tot de meest complexe en veeleisende. En precies deze bandbreedte wordt gedekt door de elektronische componenten van LEDVANCE. Door de duidelijke segmentatie in Superior Class, Performance Class en Value Class kunt u de juiste producten snel en betrouwbaar vinden. Zodat u eenvoudig kunt voldoen aan de behoeften van uw klanten – vandaag en morgen.

Een duidelijke kleurcodering op de verpakking maakt het eenvoudig om de producten te onderscheiden en snel het juiste product voor uw project te herkennen.

Segmentatie-
klassen:

SUPERIOR CLASS

PERFORMANCE CLASS

VALUE CLASS



SUPERIOR CLASS

Onze LEDVANCE Superior Class bevat de hoogste kwaliteit producten die wij te bieden hebben. Als u speciale vereisten hebt of potentiële klanten wilt imponeren met een referentieproject, vindt u hier wat u nodig hebt.

Algemene toepassingen: grote en prestigeprojecten voor binnen, buiten en vochtige omgevingen, evenals toepassingen die aan zoutnevel en hoge niveaus van UV worden blootgesteld.



PERFORMANCE CLASS

De LEDVANCE Performance Class is ons kernassortiment voor kwalitatief hoogwaardige veelgebruikte producten. Dit assortiment omvat de grootste selectie van producten. U kunt er zeker van zijn dat u hier een betrouwbare oplossing vindt voor de meeste van uw verlichtingsbehoeften.

Algemene toepassingen: middelgrote projecten voor binnen, buiten en vochtige omgevingen, evenals toepassingen die aan zoutnevel en hoge niveaus van UV worden blootgesteld.



VALUE CLASS

De LEDVANCE Value Class biedt een goede combinatie van sterke prestaties en “value for money”. Bij dit specifieke assortiment staat de toegevoegde waarde voor onze klanten centraal. Hier kunt u betrouwbare producten vinden voor standaard toepassingen.

Algemene toepassingen: kleine, semiprofessionele verlichtingsprojecten voor binnen, buiten en vochtige omgevingen.

SUPERIOR CLASS BRILJANTE VERSCHIJNING

Wanneer elk detail telt, moet het licht ook in alle opzichten superieur zijn. LEDVANCE LED Strips Superior Class zijn indrukwekkend vanwege hun lichtkwaliteit, energie-efficiëntie en duurzaamheid. Zij zijn daarom ideaal voor hoogwaardige projecten en alle andere zeer veeleisende verlichtingstaken.

Voor inspirerende verlichtingsoplossingen in omgevings-, koof- en algemene toepassingen zijn er diverse lichtkleuren van warm wit tot daglichtwit, naast een breed scala aan lichtstroomopties. Door hun bijzonder hoge waarden voor kleurweergave en kleurconsistentie zijn LEDVANCE LED Strips Superior Class de eerste keuze, met name voor prestigieuze bouwprojecten, luxueuze detailhandelszaken en de industrie. Zelfs voor omvangrijke projecten waarin duurzaamheid en efficiëntie voorname overwegingen zijn, hoeft u niet verder te zoeken dan deze producten van topkwaliteit. Ze voldoen niet alleen aan veeleisende veiligheidsnormen en de vereisten van meerdere goedkeuringsinstanties, ze gaan ook zeer lang mee – tot 60.000 uur. LEDVANCE geeft vijf jaar garantie op de LED strips Superior Class.¹

¹ De exacte voorwaarden vindt u op www.benelux.ledvance.com/garantie

OMGEVINGSVERLICHTING

LED strips met 300 tot 600 lm/m zijn ideaal voor sfeervolle accentverlichting. De Protected versie kan ook in vochtige omgevingen worden gebruikt.

ALGEMENE VERLICHTING
LEDVANCE LED Strips Superior Class zijn uitstekend geschikt voor het leveren van krachtige en effectieve algemene verlichting met een lichtstroom van 1.000 tot 2.000 lm/m.

KOOFVERLICHTING

Er zijn lichtstroomopties van 600 tot 1.000 lm/m beschikbaar voor fascinerende indirecte verlichting van nissen en koven.

PERFORMANCE CLASS VOOR ELKE GELEGENHEID

Goed licht – zoals het hoort. De LEDVANCE LED Strip Performance Class levert precies wat uw commerciële klanten verwachten van kwalitatief hoogwaardige vraaggestuurde producten. Deze verlichtingsoplossingen zijn een uitstekende keuze voor kantoorruimten, vergaderzalen, cafés en vele andere grote en kleine toepassingen in zeer uiteenlopende sectoren.

De Performance Class heeft een breed assortiment. Vier kleurtemperaturen van 2.700K tot 6.500K en verschillende lichtstroomopties van 300 lm/m tot 2.000 lm/m bieden ruim voldoende keuze voor zeer diverse toepassingen – van ontspannend tot opwekkend, van sfeervol tot algemeen. En de specificaties zijn prima. In termen van energie-efficiëntie en duurzaamheid, beschermingsgraad en betrouwbaarheid, kleurweergave en kleurconsistentie voldoet de Performance Class eenvoudig aan de vereisten voor vele toepassingen. En met drie jaar garantie¹ zijn deze LED strips de perfecte allrounders voor uw projecten.

KOOFVERLICHTING

Op maat gemaakt voor een zeer grote variëteit aan toepassingsgebieden – er zijn lichtstroomopties van 600 tot 1.000 lm/m beschikbaar voor het verlichten van nissen of koven. Zoals altijd in de Performance Class zijn er vier kleurtemperaturen van 2.700 tot 6.500K.



ALGEMENE VERLICHTING
LEDVANCE LED Strips Performance Class zijn zo helder als daglicht – met een lichtstroom van 1.000 tot 2.000 lm/m, een grote flexibiliteit en hoge efficiëntie zijn ze ideaal voor algemene verlichting in grote kantoren – vooral in de uitvoering met een kleurtemperatuur van 6.500K



OMGEVINGSVERLICHTING
Prestaties tot in het allerfijnste detail – met de Protected LEDVANCE LED Strips in lichtstroomopties van 300 tot 600 lm/m en vier witte lichtkleuren kunt u binnen en buiten professionele accentverlichting aanbrengen.

VALUE CLASS VOOR STANDAARD APPLI

De verlichtingsoplossingen in de LEDVANCE LED Strip Value Class zijn dubbel indrukwekkend: ze bieden goede prestaties voor standaard toepassingen.

De Value Class verschaft u goede argumenten voor standaard toepassingen. Met verschillende lichtkleuren van warm wit tot daglichtwit is er voor elke toepassing een oplossing. Met sterk uiteenlopende lichtstroomopties zijn deze strips te gebruiken voor omgevings-, koof- en algemene verlichting. Door hun levensduur tot 20.000 uur gekoppeld aan lage aanschafkosten zijn zij zeer zuinig voor residentiële en kleine commerciële toepassingen. De Value Class wordt ongetwijfeld een permanente aanwinst voor uw standaard projecten.

OMGEVINGSVERLICHTING

Op zoek naar blikvangende trapverlichting? Deze vindt u in de LED Strips Value Class met een lichtstroom van 300 tot 600 lm/m en vier verschillende kleurtemperaturen.

CATIES

ALGEMENE VERLICHTING

Met een lichtstroom van 1.000 tot 1.400 lm/m biedt LEDVANCE LED Strips Value Class krachtige en efficiënte algemene verlichting – van daglichtwit van 6.500K tot een bijzonder aangenaam warm van 2.700K.

KOOFVERLICHTING

Perfect licht overal in koven en nissen dankzij LED Strips met een lichtstroom van 600 tot 1.000 lm/m. Hier gebruikt als onderkastarmatuur met een hoge IP-beschermingsgraad voor vochtige omgevingen.

DE SYSTEMATISCHE AANPAK VAN UW SUCCES MAAK GE- BRUIK VAN ONZE ONLINE TOOLS

STAP VOOR STAP NAAR EEN AANGEPASTE OPLOSSING

LED STRIP-SYSTEEMCONFIGURATOR

De snelle en intuïtieve LED Strip-systeemconfigurator* maakt het uiterst eenvoudig om elk verlichtingsproject te plannen. Met deze handige online tool kunt u de verlichtingsvereisten, het montagetype, de accessoires, de bedrijfsmodus en de drivers stap voor stap definiëren.

Aan het eind ontvangt u een overzicht met alle benodigde componenten en nuttige informatie over de montage en installatie. Uiteraard kunt u de resultaten van uw configuratie opslaan voor toekomstig gebruik. Het is gemakkelijk om aan de slag te gaan.



Stap 1 - Verlichtingseisen

Naast de lengte van de LED strips kunt u hier ook de lichtkleur, het toepassingsgebied en de gewenste lichtsterkte aangeven.



Stap 2 - Soort montage

Hier kunt u beslissen of u een opbouw- of inbouwmontage wilt en het juiste aluminiumprofiel en -afdekking voor uw project selecteren.



Stap 3 - Toebehoren

Nu kunt u alle andere componenten opgeven: connectoren, eindkappen en bevestigingsmateriaal.

Stap 4 - Bedrijfsmodus

Tot slot kunt u een geschikte bedrijfsmodus bepalen, de juiste stuurprogramma's selecteren en de volledige configuratie uitvoeren.

* De LED Strip-systeemconfigurator is geen vervanging voor een uitgebreide professionele planning met DIALux en RELUX of andere professionele lichtplanningssoftware.



LEDVANCE TRAININGSPLATFORM: VERDIEPENDE KENNIS GEMAKKELIJK GEMAAKT

Leer alles wat u moet weten over technologie, producten en toepassingen. En ontdek de wereld van het licht op een interactieve en interessante manier.

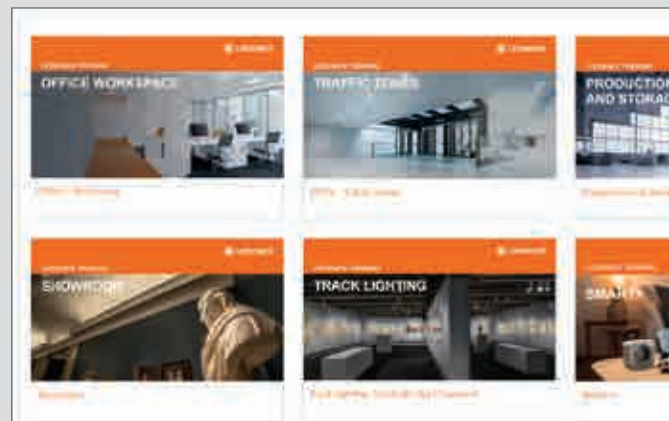
Registreer u eenvoudigweg op:
www.training.ledvance.com



Stap 5 - Samenvatting

Na het voltooiën van uw configuratie ontvangt u naast een duidelijke Excel-onderdelenlijst met alle belangrijke productinformatie een PDF met de geselecteerde producten, de striplengtes en een bedradingsschema. U kunt het Excel-blad indien nodig aanpassen en vervolgens naar uw groothandel sturen om te bestellen.

Bezoek ons op
www.benelux.ledvance.com/led-strip-configurator



De huidige trainingen worden in een duidelijke en zelfverklaarende lay-out weergegeven. Hierdoor kunt u direct in het onderwerp duiken waarover u wilt leren, uw kennis opfrissen en nieuwe zaken ontdekken.

TIPS EN TRUCS VOOR VERSCHILLENDE TOEPASSINGEN

- Kantoor: Hoe kan verlichting op de werkplek bijdragen aan het welzijn van de werknemers?
- Wandelzones: Hoe licht voor oriëntatie in de gangen zorgt en struikelgevaar in de trappenhuizen vermijdt.
- Industrie: Hoe kunnen productie- en magazijnruimtes energie-efficiënt en volgens de juiste normen worden verlicht?
- Winkelgebieden: Hoe de blik van de consument te vangen en de aandacht te trekken in winkels.
- Product highlights: Wat definieert vandaag de dag aantrekkelijke tracklighting?

TIPS VOOR PROFESSIONALS VOOR HET INSTALLEREN VAN LED STRIPS

ZO WERKT HET LED STRIP-SYSTEEM

Met LEDVANCE LED Strips kunnen lichtoplossingen op maat worden gerealiseerd. Om ervoor te zorgen dat u de LED strips voor elk project professioneel kunt installeren, vindt u hier belangrijke informatie over het ontwerp, de bediening en het gebruik van de strips - voorkennis die u helpt tijd, zenuwen en budget te besparen en een professionele indruk achter te laten bij uw klanten.

ALGEMENE INFORMATIE

- LEDVANCE LED Strips zijn eenvoudig te hanteren, aan beide zijden voorbedraad en eenvoudig te bedraden zonder gereedschap
- Ze zijn dimbaar en de Tunable White, RGBW en RGB strips zijn ook geschikt voor dynamische gekleurde verlichting
- Eenvoudige montage op vele gladde oppervlakken met zelfklevende tape
- Het is belangrijk om een LED driver en/of -dimmer te selecteren die geschikt is voor de toepassing
- De basisregel is als volgt: het totale vermogen van de LED strip mag niet hoger zijn dan het maximale vermogen van de driver

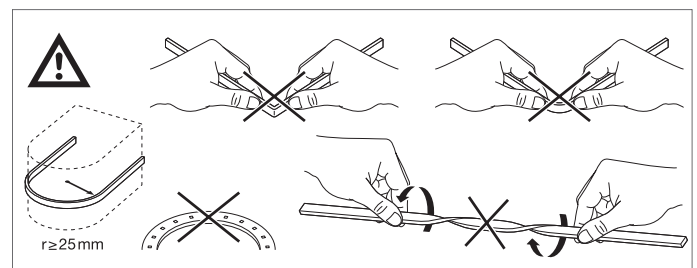
PCB (PRINTED
CIRCUIT BOARD)

STROOMSTURING

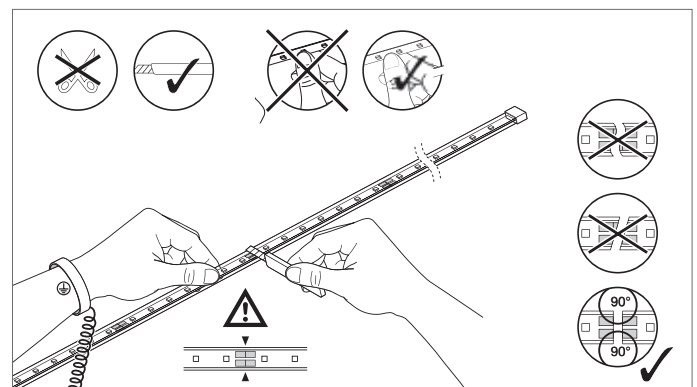
LED

SNIJGEBIED

BELANGRIJK: OPMERKINGEN OVER DE HANTERING



- Niet vouwen, buigen of draaien

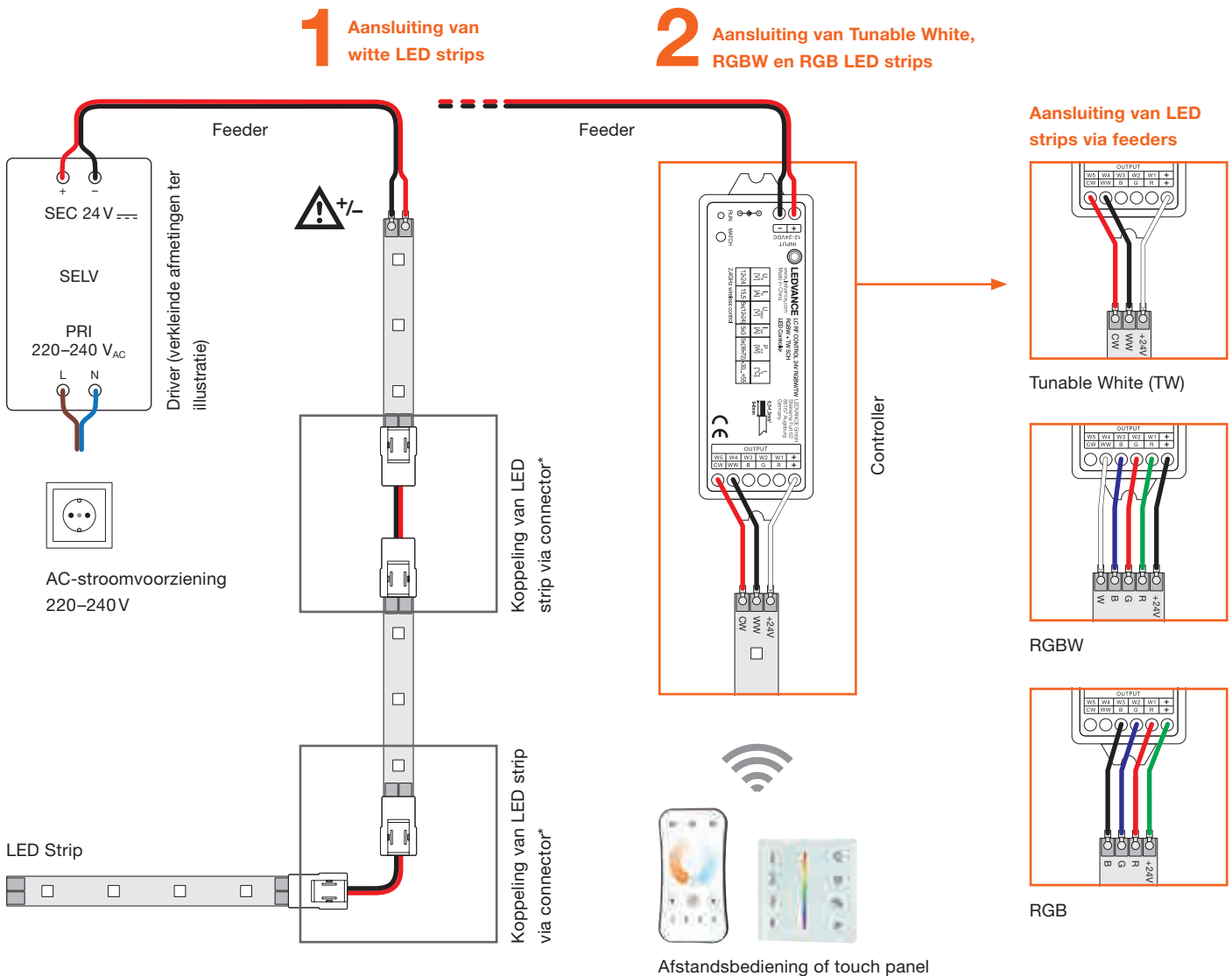


- Snijden alleen in de aangewezen gebieden
- Recht afsnijden
- Let op ESD-bescherming
- Raak de LED's op de IP00-strips niet aan

HOE U LED STRIPS CORRECT KUNT BEDRADEN

LEDVANCE LED Strips zijn eenvoudig te installeren. Welke componenten u nodig hebt om uw project te bedraden en hoe u ze moet aansluiten, hangt af van de vraag of u een statische verlichtingsoplossing in een witte lichtkleur wilt implementeren of een dynamische verlichtingsoplossing met Tunable White, RGBW of RGB opties.

VOORBEELD BEDRADINGSSHEMA'S: STATISCHE VS. DYNAMISCH LED STRIP-SYSTEEM



1. LED Strip-systeem in een lichtkleur

Als u een LED Strip-systeem met statisch wit licht plant, sluit u de driver aan op de voeding aan de ene kant en op de LED strip aan de andere kant (+ en - respectievelijk). Om meerdere LED strips aan te sluiten, gebruikt u connectoren* of een parallelle aansluiting.

2. Dynamisch LED Strip-systeem (Tunable White, RGBW, RGB)

Naast de LED strips en een geschikte driver heeft u een meerkanaalsregelaar nodig, evenals een Touch Panel of een afstandsbediening. Tunable White werkt met drie aansluitingen (CW, WW en +), RGBW met vijf aansluitingen (R, G, B, W en +) en RGB met vier aansluitingen (R, G, B en +).

IN EEN OOGOPSLAG

Bent u op zoek naar de juiste componenten voor uw LED Strip-systeem? U ziet ze in één oogopslag in het compatibiliteitsoverzicht op pagina 78-79. Of ga gewoon naar de LED strip-systeemconfigurator op: www.benelux.ledvance.com/led-strip-configurator

* Let op de maximale voedingskabel lengte, zie pagina 76-77

LED STRIPS OP HUN BEST HET SUPERIOR CLASS ASSORTIM

Er zijn klussen waarvoor alleen het beste maar net goed genoeg is. Voor uw meest veeleisende verlichtingsprojecten kunt u het beste de LEDVANCE Superior Class kiezen. De producten in dit assortiment bieden hoge niveaus van duurzaamheid en betrouwbaarheid. Zij hebben ook een indrukwekkende kleurweergave en homogeniteit. Moeten uw binnen- en buitentoe-passingen aan speciale vereisten voldoen? De LEDVANCE Superior Class doet het.



- Een levensduur van maximaal 60.000 uur¹
- Kleurweergave-index CRI ≥ 90
- Kleurconsistentie SDCM ≤ 3
- Lichtstroomopties van 500 tot 2.000 lm/m – toegespitst op omgevings-, koof- en algemene verlichting
- 5 kleurtemperaturen: 2.700K, 3.000K, 4.000K, 6.000K, 6.500K
- Type bescherming IP 00/67
- Zoutnevelbestendig (conform IEC 60068-2-52) en UV-bestendig (conform IEC 60068-2-5) bij IP67
- ENEC- en TÜV-goedkeuring
- 5 jaar garantie²

OMGEVINGSVERLICHTING

Heeft u een buitengewone blikvanger nodig? Dankzij hun hoge IP67-beschermingsgraad kunnen met de LED Strips Superior Class verbluffende verlichtingsscenario's worden gecreëerd, zoals hier met deze Protected versie wordt getoond. Aan de zijkanten van deze waterwand zijn LEDVANCE LED Strips Superior Class met **3.000K, 500 lm/m en IP67** geplaatst binnen een breed profiel. De afdekking heeft extra bescherming tegen nevel en verbetert het verlichtingseffect op het water.

¹ L80/B10 bij T_p: 45 °C | ² De exacte voorwaarden vindt u op www.benelux.ledvance.com/garantie



SUPERIOR CLASS

WHITE

ENT OP EEN RIJTJE



KOOFLERLICHTING

Schitterende presentatie: de handelswaar wordt met het beste effect in indirecte neutrale witte kooflerlichting voorzien van LED Strips Superior Class uitgesteld. Luxe artikelen en designproducten van hoge kwaliteit worden beter verkocht in de topkwaliteit verlichting die zij verdienen. Langs de achterwand bieden LEDVANCE LED Strips Superior Class met **4.000K, 800 lm/m en IP00** homogene verlichting in een ondiep profiel met een diffuse afdekking.

ALGEMENE VERLICHTING

Zo helder als daglicht: met hun hoge lichtstroom en daglichtwitte kleurtemperatuur van 6.500K produceren LED Strips Superior Class aan plafonds en wanden opwekkende en neutrale algemene verlichting voor grote ruimten, zoals winkelcentra en industriële gebouwen. LEDVANCE LED Strips Superior Class met **6.500K, 2.000 lm/m en IP00** zijn te gebruiken met geschikte drivers om stripverlichting over een lange afstand te creëren die optimale verlichting biedt. Door hun duurzaamheid en geringe onderhoud zijn zij ideaal voor grote ruimten met hoge plafonds.

PRODUCTVOORDELEN

- Grote ontwerpvrijheid dankzij lange, flexibele LED strips
- Eenvoudige installatie en zonder gereedschap aan te sluiten
- Eenvoudige montage op vele gladde oppervlakken met zelfklevende tape
- Beschermde LED strips geschikt voor gebruik in vochtige omgevingen dankzij de hoge beschermingsgraad (IP67)
- Maximale flexibiliteit dankzij een breed scala aan accessoires
- Eenvoudige aansluiting dankzij geïntegreerde kabels aan beide zijden

TOEPASSINGEN

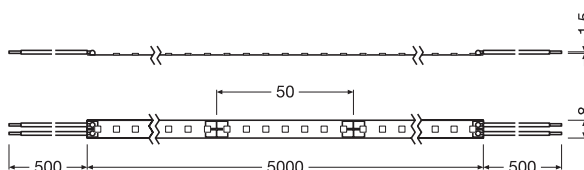
- Algemene binnenverlichting
- Beschermde LED strips voor algemene buitenverlichting (IP67)
- Industrie
- Kantoren, verkoop- en vergaderruimtes
- Architectonische verlichting
- Decoratieve verlichting

LED STRIP SUPERIOR-500

LED strips met 500 lm/m voor professionele toepassingen met een zeer goede kleurweergave en levensduur



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSSUP5009275	LS SUP-500/927/5	4058075237049	Warm wit	2700	485	2425	5,3	26,5	92,0	24
LSSUP5009305	LS SUP-500/930/5	4058075237063	Wit	3000	520	2600	5,3	26,5	99,0	24
LSSUP5009405	LS SUP-500/940/5	4058075237087	Koel wit	4000	525	2650	5,3	26,5	99,0	24
LSSUP5009655	LS SUP-500/965/5	4058075237100	Daglicht	6500	575	2875	5,3	26,5	108,0	24

Productnaam	MIETER	PITCH [mm]	°	IP	t _h	T _a	L x B x H (mm)	KABEL-LENGTE	1 min. [mm]	PRIS [EUR]	PRIS MIETER [EUR]
LS SUP-500/927/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 8,0 x 1,5	500	50,0	195,00	39,00
LS SUP-500/930/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 8,0 x 1,5	500	50,0	195,00	39,00
LS SUP-500/940/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 8,0 x 1,5	500	50,0	195,00	39,00
LS SUP-500/965/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 8,0 x 1,5	500	50,0	195,00	39,00

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L80 / B10 bij T_p 45 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

LS AY SUP-CP/P2/500
4058075304413LS AY SUP-CSD/P2
4058075304444

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS

LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS

DR DALI-SUP-45/220-240/24
4058075421820DR DIM-PFM-40/220-240/24/P
4058075379176DR VAL-30/220-240/24
4058075240056

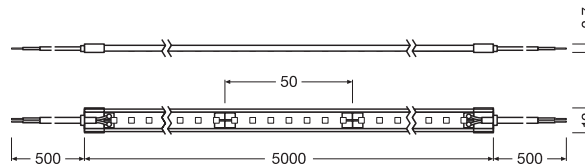
LED STRIP SUPERIOR-500 PROTECTED



IP67 beschermde LED strips met 500 lm/m voor professionele toepassingen met een zeer goede kleurweergave en levensduur



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSSUP500927567	LS SUP-500/927/5/IP67	4058075237261	Warm wit	2700	470	2340	5,6	28,0	84,0	24
LSSUP500930567	LS SUP-500/930/5/IP67	4058075237285	Wit	3000	500	2510	5,6	28,0	90,0	24
LSSUP500940567	LS SUP-500/940/5/IP67	4058075237322	Koel wit	4000	500	2515	5,6	28,0	90,0	24
LSSUP500960567	LS SUP-500/960/5/IP67	4058075237346	Daglicht	6000	550	2765	5,6	28,0	99,0	24

Productnaam	NIET	PITCH [mm]	°	°	t ₉₀	T _a	LxBxH (mm)	KABEL- LENGTE	1 min. [mm]	PRIS [EUR]	PRIS METER [EUR]
LS SUP-500/927/5/IP67	140	7,14	120	A	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	335,00	67,00
LS SUP-500/930/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	335,00	67,00
LS SUP-500/940/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	335,00	67,00
LS SUP-500/960/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	335,00	67,00

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L80 / B10 bij T_p 45 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS



LS AY SUP-SE/P + SILICONE SEAL
4058075304659

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-40/220-240/24/P
4058075379176



DR PFM-30/220-240/24/P
4058075239890



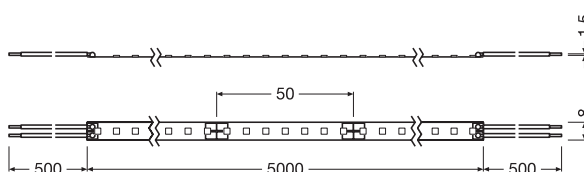
DR VAL-30/220-240/24
4058075240056

LED STRIP SUPERIOR-800

LED strips met 800 lm/m voor professionele toepassingen met zeer goede kleurweergave en levensduur



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSSUP8009275	LS SUP-800/927/5	4058075237186	Warm wit	2700	730	3640	7,8	39,0	94,0	24
LSSUP8009305	LS SUP-800/930/5	4058075237223	Wit	3000	790	3955	7,8	39,0	101,0	24
LSSUP8009405	LS SUP-800/940/5	4058075237247	Koel wit	4000	795	3980	7,8	39,0	102,0	24
LSSUP8009655	LS SUP-800/965/5	4058075237308	Daglicht	6500	870	4345	7,8	39,0	112,0	24

Productnaam	MIETER	PITCH [mm]	°	IP	t _{in}	T _a	L x B x H (mm)	KABEL-LENGTE	1 min. [mm]	PRIJS [EUR]	PRIJS MIETER [EUR]
LS SUP-800/927/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 8,0 x 1,5	500	50,0	315,00	63,00
LS SUP-800/930/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 8,0 x 1,5	500	50,0	315,00	63,00
LS SUP-800/940/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 8,0 x 1,5	500	50,0	315,00	63,00
LS SUP-800/965/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 8,0 x 1,5	500	50,0	315,00	63,00

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L80 / B10 bij T_p 45 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

LS AY SUP-CP/P2/500
4058075304413LS AY SUP-CSD/P2
4058075304444

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS

LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS

DR DALI-SUP-80/220-240/24
4058075421844DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190DR VAL-60/220-240/24
4058075240094

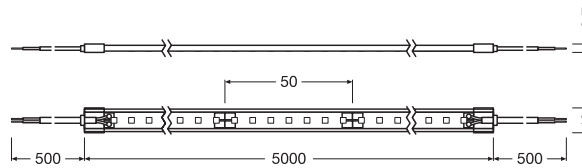
LED STRIP SUPERIOR-800 PROTECTED



IP67 LED strips met 800 lm/m voor professionele toepassingen met zeer goede kleurweergave en levensduur



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSSUP800927567	LS SUP-800/927/5/IP67	4058075237360	Warm wit	2700	750	3750	8,8	44,0	85,0	24
LSSUP800930567	LS SUP-800/930/5/IP67	4058075237384	Wit	3000	805	4000	8,8	44,0	91,0	24
LSSUP800940567	LS SUP-800/940/5/IP67	4058075237407	Koel wit	4000	800	4000	8,8	44,0	91,0	24
LSSUP800960567	LS SUP-800/960/5/IP67	4058075237421	Daglicht	6000	895	4475	8,8	44,0	101,0	24

Productnaam	NIET	PITCH [mm]	°	°	t ₉₀	T _a	LxBxH (mm)	KABEL- LENGTE	1 min. [mm]	PRIS [EUR]	PRIS METER [EUR]
LS SUP-800/927/5/IP67	140	7,14	120	A	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	440,00	88,00
LS SUP-800/930/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	440,00	88,00
LS SUP-800/940/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	440,00	88,00
LS SUP-800/960/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	440,00	88,00

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L80 / B10 bij T_p 45 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS



LS AY SUP-SE/P + SILICONE SEAL
4058075304659

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/U/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



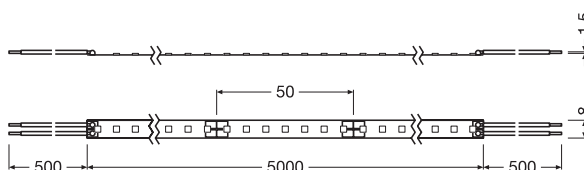
DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

LED STRIP SUPERIOR-1200

LED strips met 1200 lm/m voor professionele toepassingen met zeer goede kleurweergave en levensduur



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSSUP12009275	LS SUP-1200/927/5	4058075236646	Warm wit	2700	1085	5430	11,6	58,0	94,0	24
LSSUP12009305	LS SUP-1200/930/5	4058075236684	Wit	3000	1175	5880	11,6	58,0	102,0	24
LSSUP12009405	LS SUP-1200/940/5	4058075236721	Koel wit	4000	1195	5975	11,6	58,0	103,0	24
LSSUP12009655	LS SUP-1200/965/5	4058075236745	Daglicht	6500	1295	6480	11,6	58,0	112,0	24

Productnaam	MIETER	PITCH [mm]	°	IP	t ₉₀	T _a	L x B x H (mm)	KABEL-LENGTE	1 min. [mm]	PRISJ [EUR]	PRISJ MIETER [EUR]
LS SUP-1200/927/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 8,0 x 1,5	500	50,0	410,00	82,00
LS SUP-1200/930/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 8,0 x 1,5	500	50,0	410,00	82,00
LS SUP-1200/940/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 8,0 x 1,5	500	50,0	410,00	82,00
LS SUP-1200/965/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 8,0 x 1,5	500	50,0	410,00	82,00

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L80 / B10 bij T_p 45 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

LS AY SUP-CP/P2/500
4058075304413LS AY SUP-CSD/P2
4058075304444

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS

LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS

DR DALI-SUP-150/220-240/24
4058075421868DR DIM-PFM-100/220-240/24
4058075240070DR VAL-120/220-240/24
4058075240131

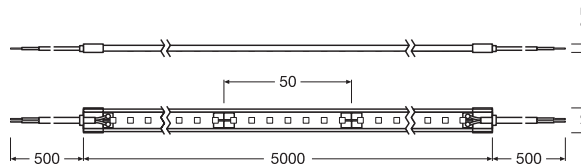


LED STRIP SUPERIOR-1200 PROTECTED

IP67 LED strips met 1200 lm/m voor professionele toepassingen met zeer goede kleurweergave en levensduur



Voorbedrade kabels aan beide zijden



IP67

CRI >90

LEDVANCE
5 jaar
garantie

SDCM
≤3

DIM



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSSUP1200927567	LS SUP-1200/927/5/IP67	4058075236783	Warm wit	2700	1100	5500	11,6	58,0	94,0	24
LSSUP1200930567	LS SUP-1200/930/5/IP67	4058075236820	Wit	3000	1120	5600	11,6	58,0	96,0	24
LSSUP1200940567	LS SUP-1200/940/5/IP67	4058075236844	Koel wit	4000	1200	6000	11,6	58,0	103,0	24
LSSUP1200960567	LS SUP-1200/960/5/IP67	4058075236868	Daglicht	6000	1200	6000	11,6	58,0	103,0	24

Productnaam	METER	PITCH [mm]	°	°	t _h	T _a	LxBxH (mm)	KABEL- LENGTE	1 min. [mm]	PRIJS [EUR]	PRIJS METER [EUR]
LS SUP-1200/927/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	700,00	140,00
LS SUP-1200/930/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	700,00	140,00
LS SUP-1200/940/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	700,00	140,00
LS SUP-1200/960/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	700,00	140,00

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L80 / B10 bij T_p 45 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS



LS AY SUP-SE/P + SILICONE SEAL
4058075304659

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-100/220-240/24/P
4058075240070



DR-PFM-100/220-240/24/P
4058075239937



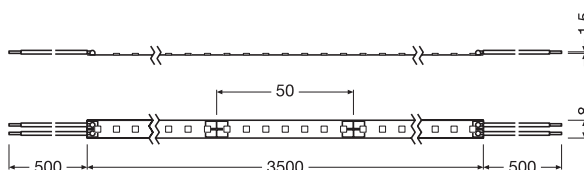
DR-VAL-120/220-240/24
4058075240131

LED STRIP SUPERIOR-2000

LED strips met 2000 lm/m voor professionele toepassingen met zeer goede kleurweergave en levensduur



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSSUP20009275	LS SUP-2000/927/3.5	4058075236769	Warm wit	2700	1810	6340	20,0	70,0	90,0	24
LSSUP20009305	LS SUP-2000/930/3.5	4058075236882	Wit	3000	1975	6910	20,0	70,0	98,0	24
LSSUP20009405	LS SUP-2000/940/3.5	4058075236905	Koel wit	4000	2030	7095	20,0	70,0	101,0	24
LSSUP20009655	LS SUP-2000/965/3.5	4058075236929	Daglicht	6500	2175	7615	20,0	70,0	108,0	24

Productnaam	MIETER	PITCH [mm]	°	IP	t _h	T _a	L x B x H (mm)	KABEL-LENGTE	1 min. [min]	PRIS [EUR]	PRIS METER [EUR]
LS SUP-2000/927/3.5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500 x 8,0 x 1,5	500	50,0	305,00	87,14
LS SUP-2000/930/3.5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500 x 8,0 x 1,5	500	50,0	305,00	87,14
LS SUP-2000/940/3.5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500 x 8,0 x 1,5	500	50,0	305,00	87,14
LS SUP-2000/965/3.5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500 x 8,0 x 1,5	500	50,0	305,00	87,14

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L80 / B10 bij Tp 45 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

LS AY SUP-CP/P2/500
4058075304413LS AY SUP-CSD/P2
4058075304444

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS

LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/
16X10/13/1
4058075304741LS AY SUP-PFS01/16X10/
13/0,015
4058075304710LS AY-PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103LS AY-PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134LS AY-PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165LS AY-PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196LS AY-PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226LS AY-PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257LS AY-PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288LS AY-PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318LS AY-PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400LS AY-PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278LS AY-PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349LS AY-PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370LS AY-PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS

DR DALI-SUP-150/220-240/24
4058075421868DR DIM-PFM-150/220-240/24
4058075240117DR VAL-150/220-240/24
4058075240179

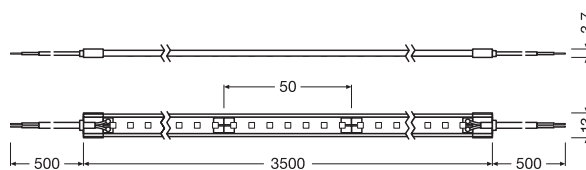
LED STRIP SUPERIOR-2000 PROTECTED



IP67 LED strips met 2000 lm/m voor professionele toepassingen met zeer goede kleurweergave en levensduur



Voorbedrade kabels aan beide zijden



IP67 CRI >90

LEDVANCE
5 jaar
garantie

SDCM ≤3 DIM



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSSUP2000927367	LS SUP-2000/927/3.5/IP67	4058075237124	Warm wit	2700	1850	6475	20,6	72,0	89,0	24
LSSUP2000930367	LS SUP-2000/930/3.5/IP67	4058075237148	Wit	3000	1850	6475	20,6	72,0	89,0	24
LSSUP2000940367	LS SUP-2000/940/3.5/IP67	4058075237162	Koel wit	4000	2000	7000	20,6	72,0	96,0	24
LSSUP2000960367	LS SUP-2000/960/3.5/IP67	4058075237209	Daglicht	6000	2000	7000	20,6	72,0	96,0	24

Productnaam	METER	PITCH [mm]	°	°	t _h	T _a	LxBxH (mm)	KABEL- LENGTE	1 min. [mm]	PRIS [EUR]	PRIS METER [EUR]
LS SUP-2000/927/3.5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500x13,0x3,7	500	50,0	550,00	157,14
LS SUP-2000/930/3.5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500x13,0x3,7	500	50,0	550,00	157,14
LS SUP-2000/940/3.5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500x13,0x3,7	500	50,0	550,00	157,14
LS SUP-2000/960/3.5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500x13,0x3,7	500	50,0	550,00	157,14

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L80 / B10 bij T_p 45 °C |⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS

LS AY SUP-SE/P + SILICONE SEAL
4058075304659

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS

DR DIM-PFM-150/220-240/24/P
4058075240117DR PFM-150/220-240/24/P
4058075239975DR VAL-150/220-240/24
4058075240179

WIT – WANNEER EN WAAR DAN LED STRIPS SUPERIOR CLASS TU

Er zijn veel witte lichtkleuren in elke Tunable White (TW) LED strip. Met een controller kan de gebruiker de kleurtemperatuur dynamisch aanpassen aan zijn behoeften: van koud wit, waardoor 6.500 kelvin wordt geactiveerd, tot warm wit, gezellig 2.700 kelvin. Dit vergroot niet alleen het scala aan toepassingen, maar kan ook bijdragen aan het persoonlijk welzijn. Een uitstekende kleurweergave van CRI 90 of hoger en verschillende soorten bescherming voor binnen- en buitenverlichting (IP67) maken de mogelijkheden nog groter.



- Een levensduur tot 50.000 uur¹
- Kleurweergave-index CRI ≥ 90
- Kleurconsistentie SDCM ≤ 4
- Lichtstroom tot 2.000 lm/m
- Instelbare kleurtemperaturen via Tunable White: 2.700 tot 6.500K
- Beschermingsgraad IP 00/67
- Zoutnevelbestendig (volgens IEC 60068-2-52) en UV-bestendig (volgens IEC 60068-2-5) bij IP67
- ENEC- en TÜV-goedkeuring
- 5 jaar garantie²

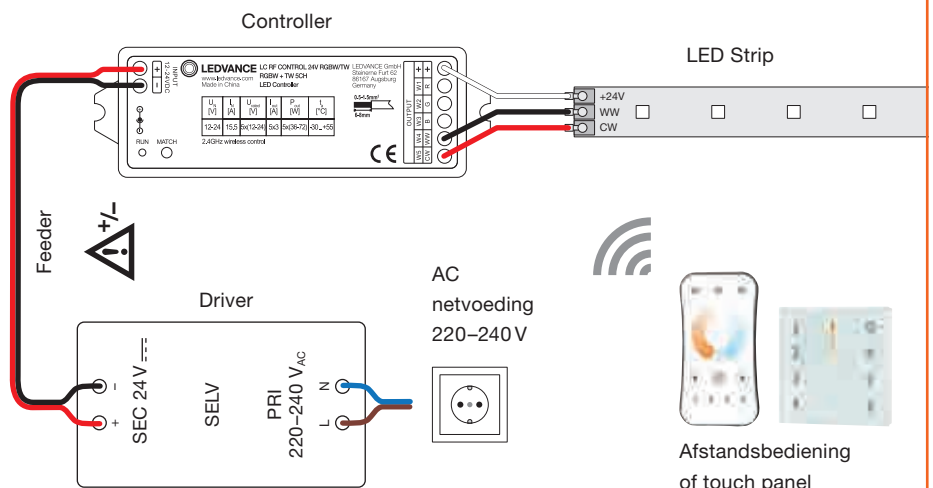
ACTIVEREND GEDURENDE DE DAG

Koud wit licht met een kleurtemperatuur van 6.500 kelvin heeft een stimulerend effect op het menselijk lichaam. Dit maakt het ideaal voor alle gebieden waar mensen zich moeten concentreren op hun werk. En ook daar waar het natuurlijke daglicht moet worden aangevuld en versterkt met kunstlicht.

¹ L70/B50 bij $T_c \leq 85^\circ\text{C}$ | ² De exacte voorwaarden vindt u op www.benelux.ledvance.com/garantie

AANSLUITSCHEMA VOOR TUNABLE WHITE LED STRIP

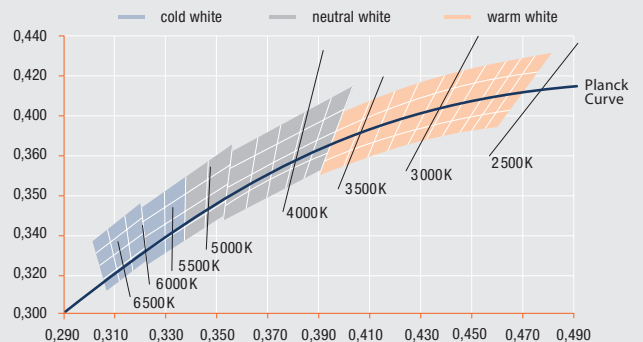
Belangrijk!
In combinatie met de meerkanalsregelaar en de TW-bedieningselementen zorgen 24V DC LED drivers voor een correcte en eenvoudige bediening van de regelbare witte kleuren.



OOK NABLE WHITE

SUPERIOR CLASS

TUNABLE WHITE



SFEERVOL IN DE AVOND

Warm wit licht met een kleurtemperatuur van 2.700 kelvin zorgt voor een gastvrije sfeer en is ideaal voor alle ruimtes waar u wilt ontspannen. In de avond kan er bijvoorbeeld gezellig en ontspannen worden gewinkeld.

NEEM DE ZON ALS VOORBEELD

Met Tunable White LED Strips kan het spectrum van natuurlijk daglicht worden gesimuleerd in zijn volledige bandbreedte tussen 2.700 kelvin en 6.500 kelvin. Dit maakt de strips tot een optie voor dynamische verlichting die tegemoet komt aan de verlichtingsbehoeften van mensen op bepaalde momenten van de dag.

CHECK: DIT IS HOE UW TUNABLE WHITE LED STRIP- SYSTEEM WERKT



De Tunable White versies van de LEDVANCE LED Strips kunnen naar de behoefte van het project worden geïnstalleerd. De volgende componenten zijn echter essentieel voor een goed functionerend Tunable White systeem.

Systeemcomponenten voor LEDVANCE TW LED STRIP:

- Meerkanaalsregelaar: LC RF Controller 24 V RGBW/TW
- TW-bedieningselementen:
 - afstandsbediening (LC RF REMOTE TW)
 - en/of touch panel (LC RF TOUCH PANEL TW)

U kunt ook een DALI- of DMX-systeem gebruiken.

PRODUCTVOORDELEN

- Grote ontwerpvrijheid dankzij lange, flexibele TW LED strips
- Gemakkelijke installatie en gereedschapsloze aansluiting
- Eenvoudige installatie via zelfklevende tape
- Maximale flexibiliteit dankzij een breed scala aan accessoires
- Eenvoudige aansluiting via de geïntegreerde kabels aan beide zijden
- Beschermde LED strips geschikt voor gebruik in vochtige omgevingen dankzij de hoge beschermingsgraad (IP67)

TOEPASSINGEN

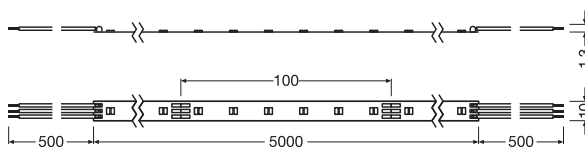
- Algemene binnenverlichting
- Beschermde LED strips voor algemene buitenverlichting (IP67)
- Hotels
- Kantoren, verkoop- en vergaderruimtes
- Decoratieve koofverlichting

LED STRIP SUPERIOR-2000 TW

Tunable White LED strips met 2000 lm/m voor professionele toepassingen met een zeer goede kleurweergave en levensduur



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm METER	W METER	W METER	lm/W	V_{DC}
LSSUP2000TW	LS SUP-2000/TW/927-965/5	4058075436084	Tunable White	2700...6500	994 1058	9924	22,5	112,5	87,0	24

Productnaam		 PITCH [mm]			 t _{in} ³	 Ta	L x B x H (mm)	 KABEL-LENGTE	 I _{min} [mm]	 PRIJS (EUR) ⁴	 PRIJS METER (EUR) ⁴	
LS SUP-2000/TW/927-965/5		60	16,67	120	A	50000	-20...+55	5000 x 10,0 x 2,0	500	100,0	220,00	44,00

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij Tc max. 85 °C |⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

LS AY SUP-CP/P3/500
4058075451322LS AY SUP-GSD/P3
4058075451353

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS

LS AY SUP-12/SMB
4058075451599

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoehoren.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS

DR-VAL-150/220-240/24
4058075240179LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834LC RF TOUCH PANEL TW 220-240
4058075435940LC RF REMOTE TW
4058075435926

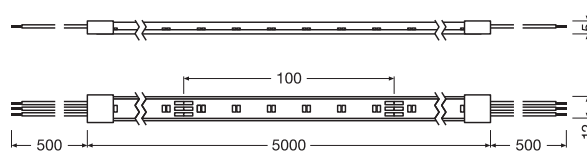
LED STRIP SUPERIOR-2000 TW PROTECTED



IP67 beschermde Tunable White LED strips met 2000 lm/m voor professionele toepassingen met een zeer goede kleurweergave en levensduur



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	Im METER	Im	W METER	W	Im/W	V _{dc}
LSSUP2000TWIP	LS SUP-2000/TW/927-965/5/IP67	4058075436008	Tunable White	2700...6500	950/1015	9762	22,5	112,5	86,0	24

Productnaam	METER	PITCH [mm]	°	h	t _{in}	Ta	L x B x H (mm)	KABEL- LENGTE	I _{max} [mA]	PRIJS (EUR)	PRIJS METER (EUR)
LS SUP-2000/TW/927-965/5/IP67	60	16,67	120	A	50000	-20...+55	5000x12,0x5,0	500	100,0	345,00	69,00

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij Tc max. 85 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS AY SUP-CP/P3/500/P
4058075451414



LS AY SUP-CSD/P3/P
4058075451445

EINDKAPPEN



LS AY SUP-12/SE/P SIL-SEAL
4058075451568

MONTAGEBEUGELS



LS AY SUP-12/SMB
4058075451599

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN



LS AY SUP-PF01/U/
16X10/13/1
4058075304741



LS AY SUP-PFS01/16X10/
13/0,015
4058075304710



LS AY-PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY-PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134



LS AY-PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165



LS AY-PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196



LS AY-PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226



LS AY-PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257



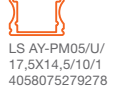
LS AY-PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288



LS AY-PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318



LS AY-PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400



LS AY-PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278



LS AY-PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349



LS AY-PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370



LS AY-PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR-PFM-250/220-240/24/P
4058075240032



LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834



LC RF TOUCH PANEL TW 220-240
4058075435940



LC RF REMOTE TW
4058075435926

ALLROUNDERS IN DE PROFESS HET PERFORMANCE CLASS ASSOR

Met LEDVANCE LED Strips Performance Class zit u altijd goed. Want de producten in dit assortiment combineren hoge kwaliteit met goede prestaties. De uitgebreide keuze aan kleurtemperaturen en lichtstroomopties zijn in te zetten in een enorme veelheid aan toepassingen. Er zijn verschillende IP-beschermingsgraden beschikbaar zodat aan de meeste vereisten kan worden voldaan. En natuurlijk bieden zij indrukwekkende efficiëntie en duurzaamheid. Daarom is de Performance Class de ideale keuze voor standaard commerciële toepassingen van kantoren tot hospitality, binnen en buiten.



- Een levensduur van maximaal 35.000 uur¹
- Kleurweergave-index CRI ≥ 80
- Kleurconsistentie SDCM ≤ 4
- Lichtstroomopties van 300 tot 2.000 lm/m – toespitst op omgevings-, koof- en algemene verlichting
- 4 kleurtemperaturen: 2.700K, 3.000K, 4.000K, 6.500K
- Type bescherming IP 00/66
- Zoutnevelbestendig (conform IEC 60068-2-52) en UV-bestendig (conform IEC 60068-2-5) bij IP66
- TÜV-goedkeuring
- 3 jaar garantie²

OMGEVINGSVERLICHTING

Het creëren van stijlvolle en efficiënte buitenverlichting kan niet makkelijker met LED Strips Performance Class. Het highlighten van de randen van plantenbakken met IP66 verlichtingsstrips in warm wit is slechts één van de vele voorbeelden. Gecombineerd met een bijpassend profiel zijn LEDVANCE LED Strips Performance Class Protected met **2.700K, 600 lm/m en IP66** ideaal voor sfeervolle accentverlichting in buitenruimten.

¹ L70/B50 bij T_e max: 75 °C | ² De exacte voorwaarden vindt u op www.benelux.ledvance.com/garantie



IONELE KLASSE TIMENT OP EEN RIJTJE

PERFORMANCE CLASS

WHITE



KOOFVERLICHTING

Licht als bron van ideeën. Deze ruimte wordt gebruikt als denktank, met de indirecte neutrale witte koofverlichting die helder genoeg is om als algemene verlichting te dienen. Tegelijkertijd is deze zowel decoratief als inspirerend. Allemaal mogelijk gemaakt door LEDVANCE LED Strips Performance Class met **4.000K, 1.000 lm/m en IP00**. Ruimtebesparende profielen en diffuse afdekkingen voorzien van de juiste LED strips zorgen voor een prettige werksfeer.

ALGEMENE VERLICHTING

LED Strips Performance Class zien er geweldig uit, zelfs als algemene verlichting in grote kantoortuinen. Zij bieden licht van hoge intensiteit dat architectonische kenmerken op wanden en plafonds accentueert – idealiter in opwekkend daglichtwit. Maar dat is niet alles. LEDVANCE LED Strips Performance Class met **6.500K, 2.000 lm/m en IP00** zijn geschikt voor de efficiënte verlichting van werkplekken en kunnen bijdragen aan het welzijn van werknemers.

PRODUCTVOORDELEN

- Grote ontwerpvrijheid dankzij lange, flexibele LED strips
- Eenvoudige installatie en zonder gereedschap aan te sluiten
- Eenvoudige montage op vele gladde oppervlakken met zelfklevende tape
- Beschermde LED strips geschikt voor gebruik in vochtige omgevingen dankzij de hoge beschermingsgraad (IP66)
- Maximale flexibiliteit dankzij een breed scala aan accessoires
- Eenvoudige aansluiting dankzij geïntegreerde kabels aan beide zijden

TOEPASSINGEN

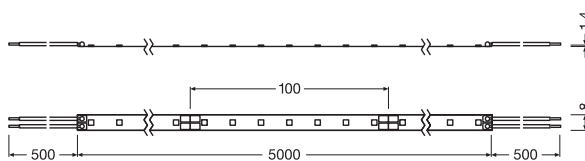
- Algemene binnenverlichting
- Beschermde LED strips voor algemene buitenverlichting (IP66)
- Industrie
- Kantoren, verkoop- en vergaderruimtes
- Architectonische verlichting
- Decoratieve verlichting

LED STRIP PERFORMANCE-300

Topkwaliteit LED strips met 300 lm/m voor specifieke toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSPFM3008275	LS PFM-300/827/5	4058075236387	Warm wit	2700	320	1600	2,7	13,5	118,5	24
LSPFM3008305	LS PFM-300/830/5	4058075236424	Wit	3000	320	1600	2,7	13,5	118,5	24
LSPFM3008405	LS PFM-300/840/5	4058075236523	Koel wit	4000	350	1750	2,7	13,5	129,6	24
LSPFM3008655	LS PFM-300/865/5	4058075236585	Daglicht	6500	350	1750	2,7	13,5	129,6	24

Productnaam							L x B x H (mm)				
LS PFM-300/827/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	61,00	12,20
LS PFM-300/830/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	61,00	12,20
LS PFM-300/840/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	61,00	12,20
LS PFM-300/865/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	61,00	12,20

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij T_c max. 75 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS AY PFM-CP/P2/500
4058075272200



LS AY PFM-CSD/P2
4058075275393

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DALI-SUP-45/220-240/24
4058075421820



DR DIM-PFM-40/220-240/24/P
4058075379176



DR VAL-30/220-240/24
4058075240056

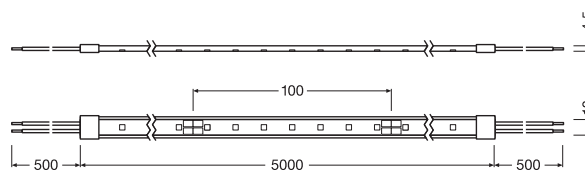
LED STRIP PERFORMANCE-300 PROTECTED



Topkwaliteit IP66 LED strips met 300 lm/m voor specifieke toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSPFM300827566	LS PFM-300/827/5/IP66	4058075236622	Warm wit	2700	300	1500	2,7	13,5	111,1	24
LSPFM300830566	LS PFM-300/830/5/IP66	4058075236660	Wit	3000	300	1500	2,7	13,5	111,1	24
LSPFM300840566	LS PFM-300/840/5/IP66	4058075236806	Koel wit	4000	330	1650	2,7	13,5	122,2	24
LSPFM300865566	LS PFM-300/865/5/IP66	4058075236707	Daglicht	6500	330	1650	2,7	13,5	122,2	24

Productnaam	 MITER	 PITCH [mm]			 t _h	 T _a	L x B x H (mm)	 KABEL-LENGTE	 1 min. [mm]	 PRIS [EUR]	 PRIS METER [EUR]
LS PFM-300/827/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000 x 10,0 x 4,5	500	100,0	86,00	17,20
LS PFM-300/830/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000 x 10,0 x 4,5	500	100,0	86,00	17,20
LS PFM-300/840/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000 x 10,0 x 4,5	500	100,0	86,00	17,20
LS PFM-300/865/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000 x 10,0 x 4,5	500	100,0	86,00	17,20

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij T_c max. 75 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS AY PFM-CP/P2/500/P
4058075272958



LS AY PFM-CSD/P2/P
4058075275485

EINDKAPPEN



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-10/SMB
4058075275676

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN



LS AY SUP-PF01/U/
16X10/13/1
4058075304741



LS AY SUP-PFS01/16X10/
13/0,015
4058075304710



LS AY-PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY-PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134



LS AY-PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165



LS AY-PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196



LS AY-PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226



LS AY-PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257



LS AY-PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288



LS AY-PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318



LS AY-PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400



LS AY-PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278



LS AY-PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349



LS AY-PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370



LS AY-PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-40/220-240/24/P
4058075379176



DR-PFM-30/220-240/24/P
4058075239890



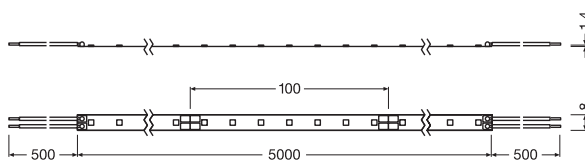
DR-VAL-30/220-240/24
4058075240056

LED STRIP PERFORMANCE-600

Topkwaliteit LED strips met 600 lm/m voor specifieke toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm MIETER	lm	W MIETER	W	lm/W	V _{DC}
LSPFM6008275	LS PFM-600/827/5	4058075236400	Warm wit	2700	690	3450	5,4	27,0	127,8	24
LSPFM6008305	LS PFM-600/830/5	4058075236448	Wit	3000	700	3500	5,4	27,0	129,6	24
LSPFM6008405	LS PFM-600/840/5	4058075236486	Koel wit	4000	750	3750	5,4	27,0	138,9	24
LSPFM6008655	LS PFM-600/865/5	4058075236547	Daglicht	6500	750	3750	5,4	27,0	138,9	24

Productnaam	MIETER	PITCH [mm]	°	t _h	T _a	L x B x H (mm)	KABEL-LENGTE	1 min. [mm]	PRIS [EUR]	PRIS MIETER [EUR]
LS PFM-600/827/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	75,00
LS PFM-600/830/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	75,00
LS PFM-600/840/5	70	14,30	120	A++	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	75,00
LS PFM-600/865/5	70	14,30	120	A++	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	75,00

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij T_c max. 75 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS AY PFM-CP/P2/500
4058075272200



LS AY PFM-CSD/P2
4058075275393

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DALI-SUP-80/220-240/24
4058075421844



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



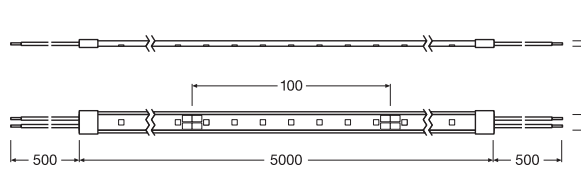
DR VAL-60/220-240/24
4058075240094

LED STRIP PERFORMANCE-600 PROTECTED

Topkwaliteit IP66 LED strips met 600 lm/m voor specifieke toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSPFM600827566	LS PFM-600/827/5/IP66	4058075236943	Warm wit	2700	650	3250	5,4	27,0	120,4	24
LSPFM600830566	LS PFM-600/830/5/IP66	4058075236967	Wit	3000	660	3300	5,4	27,0	122,2	24
LSPFM600840566	LS PFM-600/840/5/IP66	4058075236981	Koel wit	4000	710	3550	5,4	27,0	131,5	24
LSPFM600865566	LS PFM-600/865/5/IP66	4058075237001	Daglicht	6500	710	3550	5,4	27,0	131,5	24

Productnaam	 MITER	 PITCH [mm]			 t _h ³	 T _a	L x B x H (mm)	 KABEL-LENGTE	 1 min. (mm)	 PRIS (EUR)	 PRIS METER (EUR)
LS PFM-600/827/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000 x 10,0 x 4,5	500	100,0	105,00	21,00
LS PFM-600/830/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000 x 10,0 x 4,5	500	100,0	105,00	21,00
LS PFM-600/840/5/IP66	70	14,30	105	A++	35000	-15...+45	5000 x 10,0 x 4,5	500	100,0	105,00	21,00
LS PFM-600/865/5/IP66	70	14,30	105	A++	35000	-15...+45	5000 x 10,0 x 4,5	500	100,0	105,00	21,00

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij T_c max. 75 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS AY PFM-CP/P2/500/P
4058075272958



LS AY PFM-CSD/P2/P
4058075275485

EINDKAPPEN



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-10/SMB
4058075275676

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN



LS AY SUP-PF01/U/
16X10/13/1
4058075304741



LS AY SUP-PFS01/16X10/
13/0,015
4058075304710



LS AY-PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY-PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134



LS AY-PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165



LS AY-PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196



LS AY-PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226



LS AY-PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257



LS AY-PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288



LS AY-PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318



LS AY-PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400



LS AY-PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278



LS AY-PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349



LS AY-PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370



LS AY-PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



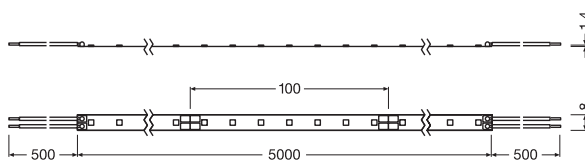
DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

LED STRIP PERFORMANCE-1000

Topkwaliteit LED strips met 1000 lm/m voor specifieke toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSPFM10008275	LS PFM-1000/827/5	4058075235960	Warm wit	2700	970	4850	8,1	40,5	119,8	24
LSPFM10008305	LS PFM-1000/830/5	4058075235984	Wit	3000	990	4950	8,1	40,5	122,2	24
LSPFM10008405	LS PFM-1000/840/5	4058075236004	Koel wit	4000	1000	5000	8,1	40,5	123,5	24
LSPFM10008655	LS PFM-1000/865/5	4058075236028	Daglicht	6500	1000	5000	8,1	40,5	123,5	24

Productnaam	MIETER	PITCH [mm]	°	IP	t _h	T _a	Lx B x H (mm)	KABEL-LENGTE	I _{min} [mA]	PRIJS [EUR]	PRIJS METER [EUR]
LS PFM-1000/827/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	89,00	17,80
LS PFM-1000/830/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	89,00	17,80
LS PFM-1000/840/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	89,00	17,80
LS PFM-1000/865/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	89,00	17,80

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij T_c max. 75 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS AY PFM-CP/P2/500
4058075272200



LS AY PFM-CSD/P2
4058075275393

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

 LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	 LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	 LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	 LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	 LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	 LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	 LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	 LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
 LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	 LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	 LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	 LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	 LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	 LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	 LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DALI-SUP-80/220-240/24
4058075421844



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR VAL-60/220-240/24
4058075240094

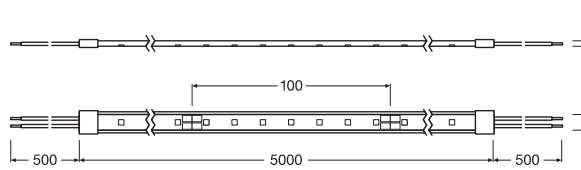
LED STRIP PERFORMANCE-1000 PROTECTED



Topkwaliteit IP66 LED strips met 1000 lm/m voor specifieke toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	Im METER	Im	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSPFM1000827566	LS PFM-1000/827/5/IP66	4058075236042	Warm wit	2700	920	4600	8,1	40,5	113,6	24
LSPFM1000830566	LS PFM-1000/830/5/IP66	4058075236066	Wit	3000	940	4700	8,1	40,5	116,0	24
LSPFM1000840566	LS PFM-1000/840/5/IP66	4058075236080	Koel wit	4000	950	4750	8,1	40,5	117,3	24
LSPFM1000865566	LS PFM-1000/865/5/IP66	4058075236103	Daglicht	6500	950	4750	8,1	40,5	117,3	24

Productnaam	METER	PITCH [mm]	°	°	t _{in}	Ta	LxBxH (mm)	KABEL- LENGTE	1 min. [mm]	PRIS [EUR]	PRIS METER [EUR]
LS PFM-1000/827/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	126,00	25,20
LS PFM-1000/830/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	126,00	25,20
LS PFM-1000/840/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	126,00	25,20
LS PFM-1000/865/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	126,00	25,20

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij Tc max. 75 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS AY PFM-CP/P2/500/P
4058075272958



LS AY PFM-CSD/P2/P
4058075275485

EINDKAPPEN



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-10/SMB
4058075275676

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN



LS AY SUP-PF01/U/
16X10/13/1
4058075304741



LS AY SUP-PFS01/16X10/
13/0,015
4058075304710



LS AY-PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY-PW02/U/
39X26/14/1
4058075278134



LS AY-PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165



LS AY-PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196



LS AY-PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226



LS AY-PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257



LS AY-PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288



LS AY-PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318



LS AY-PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400



LS AY-PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278



LS AY-PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349



LS AY-PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370



LS AY-PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



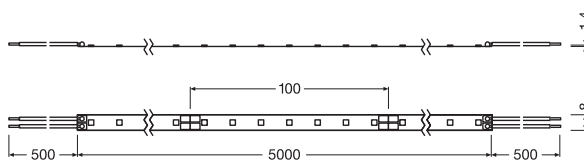
DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

LED STRIP PERFORMANCE-1500

Topkwaliteit LED strips met 1500 lm/m voor specifieke toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSPFM15008275	LS PFM-1500/827/5	4058075236141	Warm wit	2700	1350	6750	11,6	58,0	116,4	24
LSPFM15008305	LS PFM-1500/830/5	4058075236226	Wit	3000	1400	7000	11,6	58,0	120,7	24
LSPFM15008405	LS PFM-1500/840/5	4058075236240	Koel wit	4000	1500	7500	11,6	58,0	129,3	24
LSPFM15008655	LS PFM-1500/865/5	4058075236264	Daglicht	6500	1500	7500	11,6	58,0	129,3	24

Productnaam	MIETER	PITCH [mm]	°	°	t _h	T _a	Lx B x H (mm)	KABEL-LENGTE	1 min. [mm]	PRIS [EUR]	PRIS METER [EUR]
LS PFM-1500/827/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	128,00	25,60
LS PFM-1500/830/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	128,00	25,60
LS PFM-1500/840/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	128,00	25,60
LS PFM-1500/865/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	128,00	25,60

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij T_c max. 75 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

LS AY PFM-CP/P2/500
4058075272200LS AY PFM-CSD/P2
4058075275393

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS

LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS

DR DALI-SUP-150/220-240/24
4058075421868DR DIM-PFM-100/220-240/24/P2
4058075240070DR VAL-120/220-240/24
4058075240131

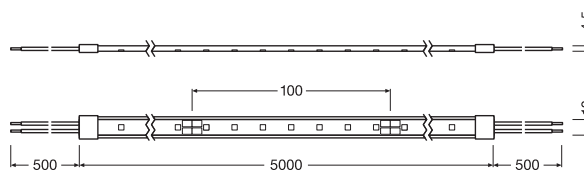
LED STRIP PERFORMANCE-1500 PROTECTED



Topkwaliteit IP66 LED strips met 1500 lm/m voor specifieke toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSPFM1500827566	LS PFM-1500/827/5/IP66	4058075236301	Warm wit	2700	1280	6400	11,6	58,0	110,3	24
LSPFM1500830566	LS PFM-1500/830/5/IP66	4058075236325	Wit	3000	1300	6500	11,6	58,0	112,1	24
LSPFM1500840566	LS PFM-1500/840/5/IP66	4058075236349	Koel wit	4000	1400	7000	11,6	58,0	120,7	24
LSPFM1500865566	LS PFM-1500/865/5/IP66	4058075236363	Daglicht	6500	1400	7000	11,6	58,0	120,7	24

Productnaam							L x B x H (mm)				
LS PFM-1500/827/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000 x 10,0 x 4,5	500	100,0	167,00	33,40
LS PFM-1500/830/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000 x 10,0 x 4,5	500	100,0	167,00	33,40
LS PFM-1500/840/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000 x 10,0 x 4,5	500	100,0	167,00	33,40
LS PFM-1500/865/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000 x 10,0 x 4,5	500	100,0	167,00	33,40

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij T_c max. 75 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS AY PFM-CP/P2/500/P
4058075272958



LS AY PFM-CSD/P2/P
4058075275485

EINDKAPPEN



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-10/SMB
4058075275676

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN



LS AY SUP-PF01/U/
16X10/13/1
4058075304741



LS AY SUP-PFS01/16X10/
13/0,015
4058075304710



LS AY-PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY-PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134



LS AY-PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165



LS AY-PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196



LS AY-PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226



LS AY-PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257



LS AY-PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288



LS AY-PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318



LS AY-PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400



LS AY-PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278



LS AY-PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349



LS AY-PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370



LS AY-PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-100/220-240/24/P
4058075240070



DR-PFM-100/220-240/24/P
4058075239937



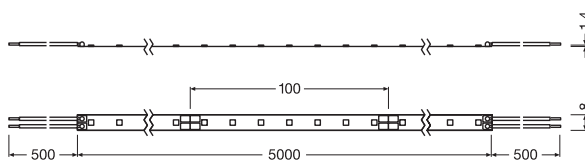
DR-VAL-120/220-240/24
4058075240131

LED STRIP PERFORMANCE-2000

Topkwaliteit LED strips met 2000 lm/m voor specifieke toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSPFM20008275	LS PFM-2000/827/5	4058075236127	Warm wit	2700	1800	9000	14,4	72,0	125,0	24
LSPFM20008305	LS PFM-2000/830/5	4058075236165	Wit	3000	1850	9250	14,4	72,0	128,5	24
LSPFM20008405	LS PFM-2000/840/5	4058075236189	Koel wit	4000	2000	10000	14,4	72,0	138,9	24
LSPFM20008655	LS PFM-2000/865/5	4058075236202	Daglicht	6500	2000	10000	14,4	72,0	138,9	24

Productnaam	MIETER	PITCH [mm]	°	°	t _h	T _a	Lx Bx H (mm)	KABEL-LENGTE	1 min. [mm]	PRISJ [EUR]	PRISJ MIETER [EUR]
LS PFM-2000/827/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	159,00	31,80
LS PFM-2000/830/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	159,00	31,80
LS PFM-2000/840/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	159,00	31,80
LS PFM-2000/865/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	159,00	31,80

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij T_c max. 75 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS AY PFM-CP/P2/500
4058075272200



LS AY PFM-CSD/P2
4058075275393

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DALI-SUP-150/220-240/24
4058075421868



DR DIM-PFM-150/220-240/24/P
4058075240117



DR VAL-150/220-240/24
4058075240179

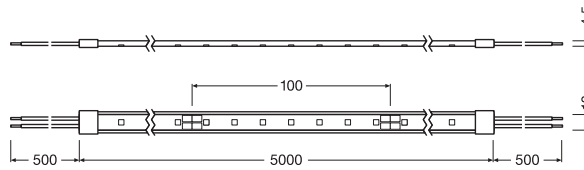
LED STRIP PERFORMANCE-2000 PROTECTED



Topkwaliteit IP66 LED strips met 2000 lm/m voor specifieke toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	Im METER	Im	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LSPFM2000827566	LS PFM-2000/827/5/IP66	4058075236462	Warm wit	2700	1700	8500	14,4	72,0	118,1	24
LSPFM2000830566	LS PFM-2000/830/5/IP66	4058075236509	Wit	3000	1750	8750	14,4	72,0	121,5	24
LSPFM2000840566	LS PFM-2000/840/5/IP66	4058075236561	Koel wit	4000	1900	9500	14,4	72,0	131,9	24
LSPFM2000865566	LS PFM-2000/865/5/IP66	4058075236608	Daglicht	6500	1900	9500	14,4	72,0	131,9	24

Productnaam	Im METER	PITCH [mm]	α	IP	t _h	Ta	LxBxH (mm)	KABEL- LENGTE	1 min [mm]	PRIS [EUR]	PRIS METER [EUR]
LS PFM-2000/827/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	182,00	36,40
LS PFM-2000/830/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	182,00	36,40
LS PFM-2000/840/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	182,00	36,40
LS PFM-2000/865/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	182,00	36,40

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij Tc max. 75 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS AY PFM-CP/P2/500/P
4058075272958



LS AY PFM-CSD/P2/P
4058075275485

EINDKAPPEN



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-10/SMB
4058075275676

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN



LS AY SUP-PF01/U/
16X10/13/1
4058075304741



LS AY SUP-PFS01/16X10/
13/0,015
4058075304710



LS AY-PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY-PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134



LS AY-PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165



LS AY-PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196



LS AY-PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226



LS AY-PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257



LS AY-PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288



LS AY-PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318



LS AY-PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400



LS AY-PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278



LS AY-PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349



LS AY-PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370



LS AY-PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-150/220-240/24/P
4058075240117



DR-PFM-150/220-240/24/P
4058075239975



DR-VAL-150/220-240/24
4058075240179

EEN MIX VAN WIT EN KLEUR LED STRIPS PERFORMANCE CLASS

LEDVANCE RGBW LED Strips zijn de perfecte oplossing voor alle toepassingen waarbij u naast RGB-verlichting ook een bepaalde kleur wit licht nodig heeft. Als u een toepassingsgebied met slechts één RGBW LED strip uitlicht, kan een breed scala aan kleuren of een natuurlijk wit licht worden geregeld, afhankelijk van de projectvereisten. RGBW LED Strips zijn verkrijgbaar in vier verschillende wittinten (2.700, 3.000, 4.000 en 6.500 kelvin) en ook met een IP66-classificatie voor buitengebruik.



- Een levensduur tot 40.000 uur¹
- Kleurweergave-index CRI ≥ 80
- Kleurconsistentie SDCM ≤ 4
- Lichtstroom van 1.000 lm/m - ideaal voor sfeerverlichting, koofverlichting en algemene verlichting
- 4 witte kleurtemperaturen: 2.700K, 3.000K, 4.000K, 6.500K
- Type bescherming IP 00/66
- Zoutnevelbestendig (volgens IEC 60068-2-52) en UV-bestendig (volgens IEC 60068-2-5) bij IP66
- TÜV-goedkeuring
- 3 jaar garantie²

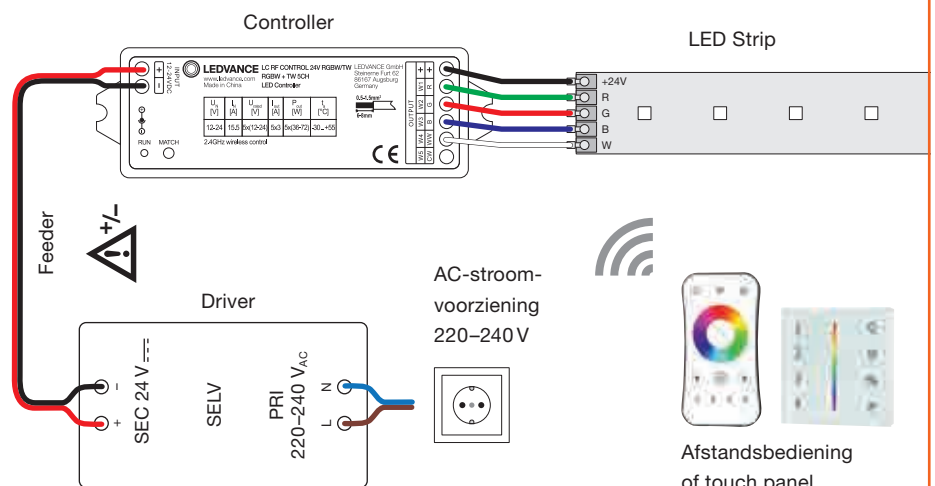
LICHT MET TOEGEVOEGDE WAARDE

Of het nu gaat om wit licht of gekleurd licht - met RGBW LED strips kunnen gebruikers de verlichting eenvoudig aanpassen aan hun behoeften. Ze zorgen er niet alleen voor dat de centrale elementen in de ruimte baden in opvallend licht, maar ook dat er speciale effecten kunnen worden gegenereerd.

¹ L70/B50 bij T_c max. 85 °C | ² De exacte voorwaarden vindt u op www.benelux.ledvance.com/garantie

AANSLUITSCHEMA VOOR RGBW LED STRIP

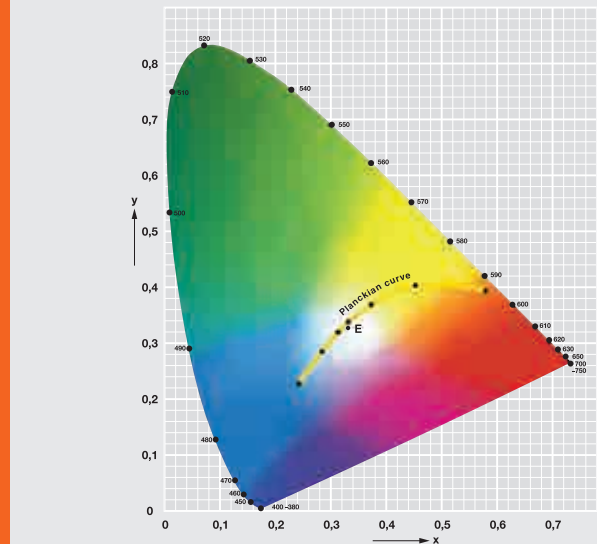
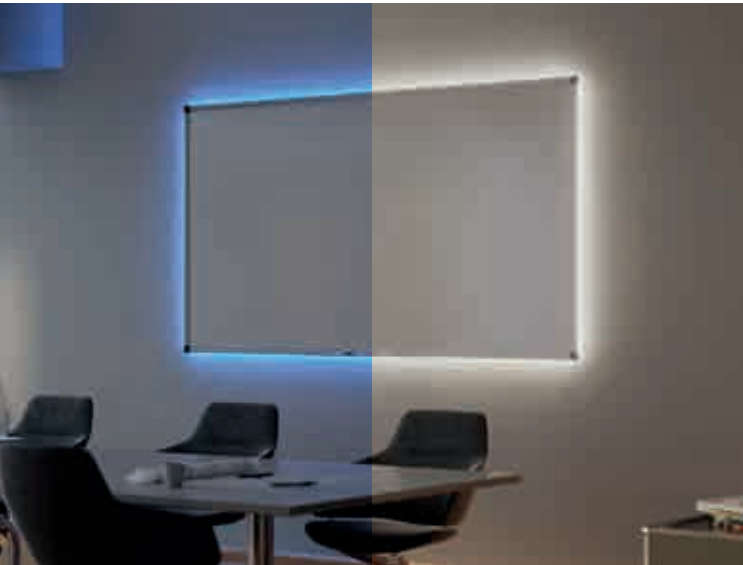
Belangrijk!
In combinatie met de meerkanalsregelaar en de RGBW-bedieningselementen zorgen 24V DC LED drivers voor een correcte en eenvoudige bediening van de RGBW en Tunable White opties.



RGBW

PERFORMANCE CLASS

RGBW



SPANNENDE ACCENTEN

Door middel van indirecte verlichting van eenvoudige objecten kunt u een sfeervolle ambiance creëren in ruimtes met RGBW LED strips. Ook hier kunnen de lichteffecten eenvoudig aan uw wensen worden aangepast - van de koudwitte werkmodus tot de kleurrijke feeststemming.

ENORM KLEURENSPECTRUM

In additioneel kleurmenging kunnen rood, groen en blauw (RGB) een groot kleurenspectrum reproduceren. Door het toevoegen van de witte LED (RGBW) zijn ook pasteltinten mogelijk, waardoor de kleurruimte aanzienlijk wordt vergroot.

CHECK: DIT IS HOE UW RGBW LED STRIP-SYSTEEM WERKT



De RGBW-versies van de LEDVANCE LED Strips kunnen naar wens van het project worden toegepast. De volgende componenten zijn echter essentieel voor een goed functionerend RGBW-systeem.

Systeemcomponenten voor LEDVANCE RGBW LED STRIP:

- Meerkanaalsregelaar RGBW/TW: LC RF-regelaar 24 V RGBW/TW
- Bedieningselementen RGBW: afstandsbediening (LC RF) en/of touch panel (LC RF TOUCH PANEL RGBW)

U kunt ook een DALI- of DMX-systeem gebruiken.

PRODUCTVOORDELEN

- Grote ontwerprijheid dankzij lange, flexibele RGBW LED strips
- Eenvoudige installatie en aan te sluiten zonder gereedschap
- Eenvoudige montage op vele gladde oppervlakken met zelfklevende tape
- Beschermde LED strips geschikt voor gebruik in vochtige omgevingen dankzij de hoge beschermingsgraad (IP66)
- Maximale flexibiliteit dankzij een breed scala aan accessoires
- Eenvoudige aansluiting dankzij geïntegreerde kabels aan beide zijden
- Intensieve kleureffecten voor speciale gemoedstoestanden
- Goed wit licht dankzij de extra witte LED's

TOEPASSINGEN

- Algemene binnenverlichting
- Beschermde LED strips voor algemene buitenverlichting (IP66)
- Dynamische effecten in openbare zones
- Hotels, architecturale verlichting en woningen
- Kantoren, verkoop- en vergader ruimtes
- Decoratieve koofverlichting

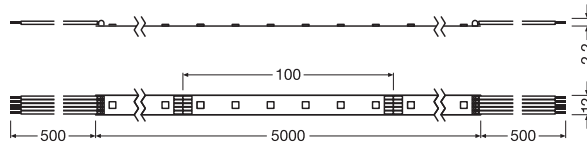


LED STRIP PERFORMANCE-1000 RGBW

Hoogwaardige RGBW LED strips met 1000 lm/m voor hoge eisen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	Im	Im	W	W	Im/W	V _{DC}
LSPFM1000RW827	LS PFM-1000/RGBW/827/5	4058075436145	RGB, wit	2700	369 / R 100 / G 277 / B 61 / W 955	6190	19,4	97,0	69,0	24
LSPFM1000RW830	LS PFM-1000/RGBW/830/5	4058075436206	RGB, wit	3000	367 / R 100 / G 277 / B 61 / W 1005	6420	19,4	97,0	71,0	24
LSPFM1000RW840	LS PFM-1000/RGBW/840/5	4058075436282	RGB, wit	4000	364 / R 100 / G 277 / B 61 / W 1056	6655	19,4	97,0	74,0	24
LSPFM1000RW865	LS PFM-1000/RGBW/865/5	4058075436312	RGB, wit	6500	364 / R 100 / G 277 / B 61 / W 1056	6655	19,4	97,0	74,0	24

Productnaam	 METER	 PITCH [mm]			 t _h °C	T _a	L x B x H (mm)	 KABEL-LENGTE	 I _{min} [mA]	 PRIJS [EUR]	 PRIJS METER [EUR]
LS PFM-1000/RGBW/827/5	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000 x 12,0 x 2,2	500	100,0	230,00	46,00
LS PFM-1000/RGBW/830/5	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000 x 12,0 x 2,2	500	100,0	230,00	46,00
LS PFM-1000/RGBW/840/5	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000 x 12,0 x 2,2	500	100,0	230,00	46,00
LS PFM-1000/RGBW/865/5	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000 x 12,0 x 2,2	500	100,0	230,00	46,00

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij T_c max. 85 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS AY PFM-CP/P5/500
4058075451087



LS AY PFM-CSD/P5
4058075451117

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-13/SMB
4058075451292

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN



LS AY SUP-PF01/U/
16X10/13/1
4058075304741



LS AY SUP-PFS01/16X10/
13/0,015
4058075304710



LS AY-PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY-PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134



LS AY-PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165



LS AY-PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196



LS AY-PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226



LS AY-PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257



LS AY-PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288



LS AY-PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318



LS AY-PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400



LS AY-PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278



LS AY-PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349



LS AY-PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370



LS AY-PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR-VAL-120/220-240/24
4058075240131



LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834



LC RF TOUCH PANEL RGBW 220-240
4058075435896



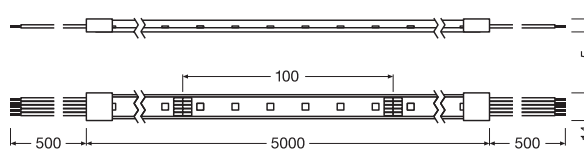
LC RF REMOTE RGBW
4058075435858

LED STRIP PERFORMANCE-1000 RGBW PROTECTED

Hoogwaardige IP66 RGBW LED strips met 1000 lm/m voor hoge eisen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	Im	Im	W	W	Im/W	V _{DC}
LSPFM1000RWIP	LS PFM-1000/RGBW/827/5/IP66	4058075436053	RGB, wit	2700	246/86/230/54/912	6514	19,4	97,0	60,0	24
LSPFM1000RW830I	LS PFM-1000/RGBW/830/5/IP66	4058075436114	RGB, wit	3000	241/86/230/54/960	6748	19,4	97,0	62,0	24
LSPFM1000RW840I	LS PFM-1000/RGBW/840/5/IP66	4058075436176	RGB, wit	4000	236/86/230/54/1008	6982	19,4	97,0	64,0	24
LSPFM1000RW865I	LS PFM-1000/RGBW/865/5/IP66	4058075436237	RGB, wit	6500	236/86/230/54/1008	6982	19,4	97,0	64,0	24

Productnaam	Im	PITCH [mm]	α	Im	t _h	T _a	L x B x H (mm)	KABEL-LENGTE	1 min [min]	PRIS [EUR]	PRIS METER [EUR]
LS PFM-1000/RGBW/827/5/IP66	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000x14,0x5,0	500	100,0	310,00	62,00
LS PFM-1000/RGBW/830/5/IP66	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000x14,0x5,0	500	100,0	310,00	62,00
LS PFM-1000/RGBW/840/5/IP66	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000x14,0x5,0	500	100,0	310,00	62,00
LS PFM-1000/RGBW/865/5/IP66	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000x14,0x5,0	500	100,0	310,00	62,00

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ³ L70/B50 bij T_c max. 85 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS AY PFM-CP/P5/500/P
4058075451179



LS AY PFM-CSD/P5/P
4058075451209

EINDKAPPEN



LS AY PFM-13/SE/P SIL-SEAL
4058075451261

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-13/SMB
4058075451292

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN



LS AY SUP-PF01/U/
16X10/13/1
4058075304741



LS AY SUP-PFS01/16X10/
13/0,015
4058075304710



LS AY-PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY-PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134



LS AY-PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165



LS AY-PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196



LS AY-PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226



LS AY-PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257



LS AY-PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288



LS AY-PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318



LS AY-PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400



LS AY-PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278



LS AY-PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349



LS AY-PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370



LS AY-PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR-PFM-150/220-240/24/P
4058075239975



LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834



LC RF TOUCH PANEL RGBW 220-240
4058075435896



LC RF REMOTE RGBW
4058075435858

LICHT VOOR STANDAARD TOEP HET VALUE CLASS ASSORTIMENT

Als verlichtingsprofessional krijgt u regelmatig opdrachten waarin standaard eisen een beslissende factor zijn. Aan deze klanten kunt u nu met een gerust geweten goed licht adviseren. De producten uit de LEDVANCE LED Strip Value Class bieden de juiste eigenschappen hiervoor. Hun lichtkwaliteit, duurzaamheid en flexibiliteit zijn perfect geschikt voor kleine commerciële of residentiële toepassingen. Met de ruime keuze aan kleurtemperaturen, lichtstroopties en IP-beschermingsgraden bestaat er voor vrijwel alle binnen- en buitentoepassingen wel een passende oplossing.



- Een levensduur van maximaal 20.000 uur¹
- Kleurweergave-index CRI ≥ 80
- Kleurconsistentie SDCM ≤ 6
- Lichtstroopties van 300 tot 1.400 lm/m – toespitst op omgevings-, koof- en algemene verlichting
- 4 kleurtemperaturen: 2.700K, 3.000K, 4.000K, 6.500K
- Type bescherming IP 00/65
- UV-bestendigheid (volgens IEC 60068-2-5) bij IP65

OMGEVINGSVERLICHTING

De LEDVANCE Value Class bewijst het: efficiënte omgevingsverlichting op trappen is eenvoudig te bereiken met standaard eigenschappen zoals aangenaam warm witte LED strips. LEDVANCE LED Strips Value Class met **3.000K, 300 lm/m en IP00** zijn ideaal voor de subtiële maar effectieve verlichting van trappen. Bescherm door een profiel en met een diffuse afdekking leiden ze in al hun pracht de weg.

¹ L70/B50 bij T_c max: 65 °C



ASSINGEN OP EEN RIJTJE

VALUE CLASS

WHITE



KOOFFVERLICHTING

Voor keukens, thuisbars of hoekjes in een bed & breakfast creëert onderkastverlichting met LEDVANCE LED Strips Value Class in de neutrale kleurtemperatuur van 4.000K optimale verlichting en voldoende licht om bij te werken. LEDVANCE LED Strips Value Class met **4.000K, 1.000 lm/m en IP65** kunnen in vochtige omgevingen worden geïnstalleerd dankzij hun hoge IP-beschermingsgraad. Strips kunnen ook onder de randen van balies worden geïnstalleerd om een uitnodigende sfeer te creëren.

ALGEMENE VERLICHTING

De Value Class omvat LED strips met een goede lichtstroom in daglichtwit van 6.500K. U kunt ze dus gebruiken in kleine commerciële en particuliere ruimten als manier om architectonische kenmerken uit te lichten en efficiënte en innovatieve algemene verlichting te creëren. Met LEDVANCE LED Strips Value Class **met 6.500K, 1.400 lm/m en IP00** en de juiste profielen en afdekkingen beschikt u over de ideale uitrusting om perfecte verlichting in grote ruimten te creëren.

PRODUCTVOORDELEN

- Grote ontwerpvrijheid dankzij lange, flexibele LED strips
- Eenvoudige montage op vele gladde oppervlakken met zelfklevende tape
- Beschermde LED strips geschikt voor gebruik in vochtige omgevingen dankzij de hoge beschermingsgraad (IP65)
- Maximale flexibiliteit dankzij een breed scala aan accessoires
- Eenvoudige aansluiting dankzij geïntegreerde kabels aan beide zijden

TOEPASSINGEN

- Algemene binnenverlichting
- Beschermde LED strips voor algemene buitenverlichting (IP65)
- Decoratieve verlichting
- Particuliere woningen

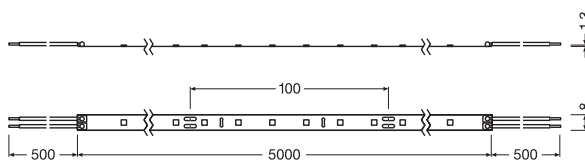


LED STRIP VALUE-300

LED strips met 300 lm/m voor algemene toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



IP 00

CRI > 80

DIM



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	Im ²	Im	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LSVAL3008275	LS VAL-300/827/5	4058075296060	Warm wit	2700	300	1262	3,0	14,5	100,0	24
LSVAL3008305	LS VAL-300/830/5	4058075296091	Wit	3000	310	1307	3,0	14,5	103,0	24
LSVAL3008405	LS VAL-300/840/5	4058075296121	Koel wit	4000	330	1307	3,0	14,5	110,0	24
LSVAL3008655	LS VAL-300/865/5	4058075296152	Daglicht	6500	330	1307	3,0	14,5	110,0	24

Productnaam		 PITCH [mm]			 t _h ³	 Ta	L x B x H (mm)	 KABEL-LENGTE	 I _{min} [mA]	 PRIJS [EUR]	 PRIJS METER [EUR]
LS VAL-300/827/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	44,00	8,80
LS VAL-300/830/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	44,00	8,80
LS VAL-300/840/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	44,00	8,80
LS VAL-300/865/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	44,00	8,80

¹ Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ² Waarde gebaseerd op de eerste meter van het product | ³ L70 / B50 bij Tc max. 65 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-40/220-240/24/P
4058075379176



DR-PFM-30/220-240/24/P
4058075239890



DR-VAL-30/220-240/24
4058075240056

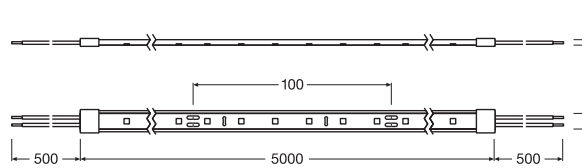


LED STRIP VALUE-300 PROTECTED

IP65 beschermde LED strips met 300 lm/m voor algemene toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



IP 65

CRI > 80

DIM



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm ²	lm	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LSVAL300827565	LS VAL-300/827/5/IP65	4058075296183	Warm wit	2700	285	1200	3,0	14,5	95,0	24
LSVAL300830565	LS VAL-300/830/5/IP65	4058075296213	Wit	3000	295	1244	3,0	14,5	98,0	24
LSVAL300840565	LS VAL-300/840/5/IP65	4058075296244	Koel wit	4000	310	1315	3,0	14,5	103,0	24
LSVAL300865565	LS VAL-300/865/5/IP65	4058075296275	Daglicht	6500	310	1315	3,0	14,5	103,0	24

Productnaam	METER	PITCH [mm]	°	°	t _{in}	Ta	LxBxH (mm)	KABEL-LENGTE	1 min. [min]	PRIS [EUR]	PRIS METER [EUR]
LS VAL-300/827/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	59,00	11,80
LS VAL-300/830/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	59,00	11,80
LS VAL-300/840/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	59,00	11,80
LS VAL-300/865/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	59,00	11,80

¹ Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ² Waarde gebaseerd op de eerste meter van het product | ³ L70 / B50 bij Tc max. 65 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-40/220-240/24/P
4058075379176



DR-PFM-30/220-240/24/P
4058075239890



DR-VAL-30/220-240/24
4058075240056

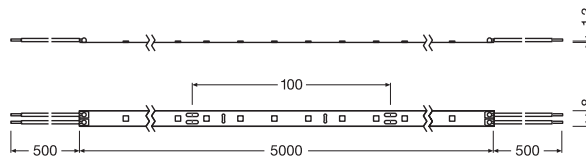


LED STRIP VALUE-600

LED strips met 600 lm/m voor algemene toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



IP 00

CRI > 80



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	Im ²	Im	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LSVAL6008275	LS VAL-600/827/5	4058075296664	Warm wit	2700	540	2276	5,5	27,0	98,0	24
LSVAL6008305	LS VAL-600/830/5	4058075296787	Wit	3000	550	2311	5,5	27,0	100,0	24
LSVAL6008405	LS VAL-600/840/5	4058075296930	Koel wit	4000	570	2533	5,5	27,0	104,0	24
LSVAL6008655	LS VAL-600/865/5	4058075296992	Daglicht	6500	580	2533	5,5	27,0	105,0	24

Productnaam	METER	PITCH [mm]	°	°	t _{in}	Ta	L x B x H (mm)	KABEL-LENGTE	I _{min} [mA]	PRIJS [EUR]	PRIJS METER [EUR]
LS VAL-600/827/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	43,00	8,60
LS VAL-600/830/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	43,00	8,60
LS VAL-600/840/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	43,00	8,60
LS VAL-600/865/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	43,00	8,60

¹ Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ² Waarde gebaseerd op de eerste meter van het product | ³ L70 / B50 bij Tc max. 65 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



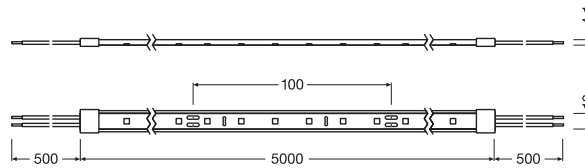
DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

LED STRIP VALUE-600 PROTECTED

IP65 beschermde LED strips met 600 lm/m voor algemene toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	Im ²	Im	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LSVAL600827565	LS VAL-600/827/5/IP65	4058075296541	Warm wit	2700	510	2151	5,5	27,0	93,0	24
LSVAL600830565	LS VAL-600/830/5/IP65	4058075296572	Wit	3000	520	2196	5,5	27,0	95,0	24
LSVAL600840565	LS VAL-600/840/5/IP65	4058075296602	Koel wit	4000	540	2400	5,5	27,0	98,0	24
LSVAL600865565	LS VAL-600/865/5/IP65	4058075296633	Daglicht	6500	550	2400	5,5	27,0	100,0	24

Productnaam	METER	PITCH [mm]	°	°	t _{in}	Ta	LxBxH (mm)	KABEL-LENGTE	1 min. [mm]	PRIS [EUR]	PRIS METER [EUR]
LS VAL-600/827/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	59,00	11,80
LS VAL-600/830/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	59,00	11,80
LS VAL-600/840/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	59,00	11,80
LS VAL-600/865/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	59,00	11,80

¹ Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ² Waarde gebaseerd op de eerste meter van het product | ³ L70 / B50 bij Tc max. 65 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

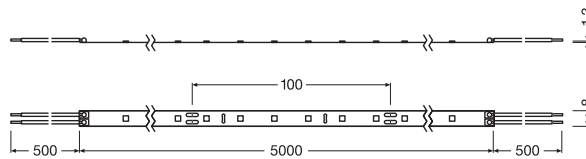


LED STRIP VALUE-1000

LED strips met 1.000 lm/m voor algemene toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



IP 00

CRI > 80



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm ²	lm	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LSVAL10008275	LS VAL-1000/827/5	4058075296305	Warm wit	2700	980	4027	12,0	55,0	82,0	24
LSVAL10008305	LS VAL-1000/830/5	4058075296336	Wit	3000	1000	4107	12,0	55,0	83,0	24
LSVAL10008405	LS VAL-1000/840/5	4058075296367	Koel wit	4000	1050	4222	12,0	55,0	88,0	24
LSVAL10008655	LS VAL-1000/865/5	4058075296398	Daglicht	6500	1050	4222	12,0	55,0	88,0	24

Productnaam	 METER	 PITCH [mm]			 t _h	 Ta	L x B x H (mm)	 KABEL-LENGTE	 l _{min} [mm]	 PRIJS [EUR]	 PRIJS PER METER [EUR]
LS VAL-1000/827/5	60	16,67	120	A	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	53,00	10,60
LS VAL-1000/830/5	60	16,67	120	A	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	53,00	10,60
LS VAL-1000/840/5	60	16,67	120	A	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	53,00	10,60
LS VAL-1000/865/5	60	16,67	120	A	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	53,00	10,60

¹ Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ² Waarde gebaseerd op de eerste meter van het product | ³ L70 / B50 bij Tc max. 65 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

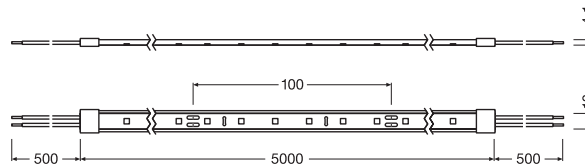


LED STRIP VALUE-1000 PROTECTED

IP65 beschermde LED strips met 1.000 lm/m voor algemene toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



IP 65

CRI > 80

DIM



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm ²	lm	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LSVAL1000827565	LS VAL-1000/827/5/IP65	4058075296428	Warm wit	2700	930	3822	12,0	55,0	78,0	24
LSVAL1000830565	LS VAL-1000/830/5/IP65	4058075296459	Wit	3000	950	3973	12,0	55,0	79,0	24
LSVAL1000840565	LS VAL-1000/840/5/IP65	4058075296480	Koel wit	4000	990	4062	12,0	55,0	83,0	24
LSVAL1000865565	LS VAL-1000/865/5/IP65	4058075296510	Daglicht	6500	990	4062	12,0	55,0	83,0	24

Productnaam	METER	PITCH [mm]	°	°	t _{in}	Ta	LxBxH (mm)	KABEL-LENGTE	1 min. [mm]	PRIS [EUR]	PRIS METER [EUR]
LS VAL-1000/827/5/IP65	60	16,67	105	A	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	69,00	13,80
LS VAL-1000/830/5/IP65	60	16,67	105	A	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	69,00	13,80
LS VAL-1000/840/5/IP65	60	16,67	105	A	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	69,00	13,80
LS VAL-1000/865/5/IP65	60	16,67	105	A	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	69,00	13,80

¹ Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ² Waarde gebaseerd op de eerste meter van het product | ³ L70 / B50 bij Tc max. 65 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



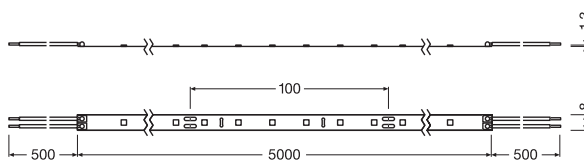
DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

LED STRIP VALUE-1400

LED strips met 1400 lm/m voor algemene toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



IP 00

CRI > 80



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm ²	lm	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LSVAL14008275	LS VAL-1400/827/5	4058075296848	Warm wit	2700	1400	5440	12,0	61,0	117,0	24
LSVAL14008305	LS VAL-1400/830/5	4058075296879	Wit	3000	1420	5511	12,0	61,0	118,0	24
LSVAL14008405	LS VAL-1400/840/5	4058075296909	Koel wit	4000	1450	5618	12,0	61,0	121,0	24
LSVAL14008655	LS VAL-1400/865/5	4058075296961	Daglicht	6500	1450	5618	12,0	61,0	121,0	24

Productnaam							L x B x H (mm)				
LS VAL-1400/827/5	70	14,30	120	A+	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	71,00	14,20
LS VAL-1400/830/5	70	14,30	120	A+	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	71,00	14,20
LS VAL-1400/840/5	70	14,30	120	A+	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	71,00	14,20
LS VAL-1400/865/5	70	14,30	120	A+	20000	-20...+40	5000 x 8,0 x 1,3	500	100,0	71,00	14,20

¹ Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ² Waarde gebaseerd op de eerste meter van het product | ³ L70 / B50 bij Tc max. 65 °C |⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS

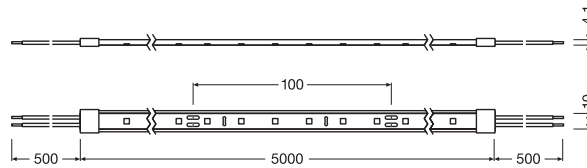
DR DIM-PFM-100/220-240/24/P
4058075240070DR-PFM-100/220-240/24/P
4058075239937DR-VAL-120/220-240/24
4058075240131

LED STRIP VALUE-1400 PROTECTED

IP65 LED strips met 1400 lm/m voor algemene toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



IP 65

CRI > 80

DIM



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	lm ²	lm	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LSVAL1400827565	LS VAL-1400/827/5/IP65	4058075296695	Warm wit	2700	1320	5129	12,0	61,0	110,0	24
LSVAL1400830565	LS VAL-1400/830/5/IP65	4058075296725	Wit	3000	1340	5200	12,0	61,0	112,0	24
LSVAL1400840565	LS VAL-1400/840/5/IP65	4058075296756	Koel wit	4000	1370	5511	12,0	61,0	114,0	24
LSVAL1400865565	LS VAL-1400/865/5/IP65	4058075296817	Daglicht	6500	1370	5511	12,0	61,0	114,0	24

Productnaam	METER	PITCH [mm]	°	°	t _{in}	Ta	LxBxH (mm)	KABEL-LENGTE	1 min. [mm]	PRIS [EUR]	PRIS METER [EUR]
LS VAL-1400/827/5/IP65	70	14,30	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	89,00	17,80
LS VAL-1400/830/5/IP65	70	14,30	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	89,00	17,80
LS VAL-1400/840/5/IP65	70	14,30	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	89,00	17,80
LS VAL-1400/865/5/IP65	70	14,30	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	89,00	17,80

¹ Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ² Waarde gebaseerd op de eerste meter van het product | ³ L70 / B50 bij Tc max. 65 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR DIM-PFM-100/220-240/24/P
4058075240070



DR PFM-100/220-240/24/P
4058075239937



DR VAL-120/220-240/24
4058075240131

KLEURRIJKE ACCENTEN VOOR SFEER

LED STRIPS VALUE CLASS RGB

Uit de primaire kleuren rood, groen en blauw creëren LEDVANCE RGB LED Strips een breed scala aan individueel regelbare kleuren met een aantrekkelijke kleursamenstelling.

Naast een betrouwbare kwaliteit en een goede prijs/prestatieverhouding wordt een hoge rendabiliteit gegarandeerd door een eenvoudige installatie en compatibiliteit met profielen en afdekkingen. Dit maakt RGB LED strips ideaal voor het leveren van kleurrijke accenten in privéruimtes of kleine commerciële en horecafaciliteiten. Een enkele LED strip is vaak voldoende voor deze toepassingen. Dankzij de IP65-classificatie zijn RGB LED strips ook geschikt voor gebruik buitenshuis.



- Een levensduur tot 40.000 uur¹
- Kleurweergave-index CRI ≥ 80
- Lichtstroom van 500 lm/m – speciaal ontworpen voor sfeerverlichting, koofverlichting en algemene verlichting
- RGB kleurmodus
- Type bescherming IP 00/65
- UV-bestendigheid (volgens IEC 60068-2-5) bij IP65

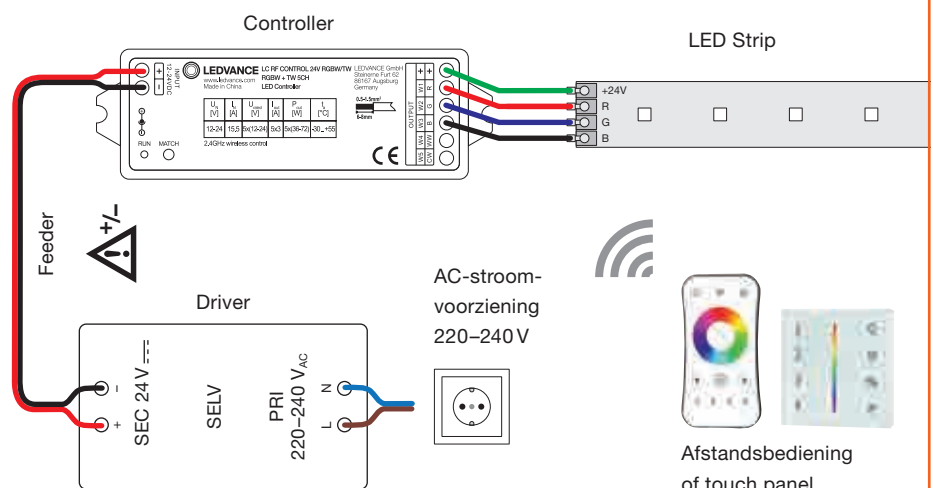
LICHT NAAR GELANG UW STEMMING

RGB LED strips zorgen ook voor een moderne, kleurrijke sfeerverlichting in privéruimtes. Door middel van een controller kunnen gebruikers kleur toevoegen die past bij hun stemming en zich echt comfortabel voelen.

¹ L70/B50 bij T_c max. 75 °C

AANSLUITSCHEMA VOOR RGB LED STRIP

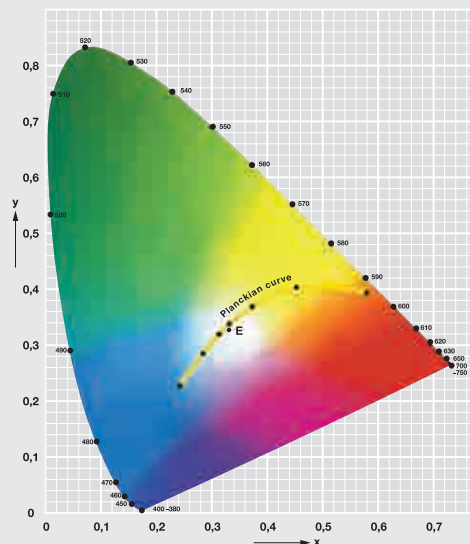
Belangrijk!
In combinatie met de meerkanalsregelaar en de RGB bedieningselementen, zorgen 24V DC LED drivers voor een correcte en eenvoudige bediening van de RGB werking.



EEN GEWELDIGE

VALUE CLASS

RGB



ACCENTEN IN BUITENVERLICHTING

Onze nieuwe RGB Protected LED Strips met IP65-bescherming verlichten nu ook buitengebieden met opvallende kleuren. Een meerkanaalsregelaar met de bijbehorende besturingseenheid maakt het zeer eenvoudig om de kleurverandering te regelen.

BREED KLEURENSPECTRUM

De drie primaire lichtkleuren rood, groen en blauw maken het mogelijk om met RGB LED strips een breed scala aan kleuren te reproduceren in additieve kleurmenging. Bijzonder indrukwekkend is de aantrekkelijke kleurverzadiging.

CHECK: DIT IS HOE UW RGB LED STRIP-SYSTEEM WERKT



De RGB versies van de LEDVANCE LED Strips kunnen naar eigens wens worden geïnstalleerd. De volgende componenten zijn echter essentieel voor een goed functionerend RGB systeem.

Systeemcomponenten voor LEDVANCE RGB LED STRIP:

- Meerkanaalsregelaar RGBW/TW:
LC RF-regelaar 24V RGBW/TW
- RGB bedieningselementen:
afstandsbediening (LC RF REMOTE RGBW)
en/of touch panel (LC RF TOUCH PANEL RGBW)

U kunt ook een DALI- of DMX-systeem gebruiken.

PRODUCTVOORDELEN

- Grote ontwerpvrijheid dankzij lange, flexibele RGB LED strips
- Homogene kleurveranderingen
- Eenvoudige montage op vele gladde oppervlakken met zelfklevende tape
- Eenvoudige installatie en zonder gereedschap aan te sluiten
- Geschikt voor gebruik in vochtige omgevingen dankzij de hoge beschermingsgraad (IP65)
- Eenvoudige aansluiting dankzij geïntegreerde kabels aan beide zijden

TOEPASSINGEN

- Geschikt voor binnen- en buitengebruik (IP65)
- Gevelaccentverlichting
- Effectverlichting in de architectuur
- Dynamische effecten in de openbare ruimte
- Koofverlichting
- Onderkastverlichting
- Hotels en kantoren
- Huizen

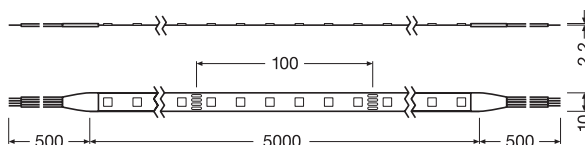


LED STRIP VALUE-500 RGB

RGB LED strips met 500 lm/m voor algemene toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



IP 00

DIM



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	Im² Im W² W Im/W² V_{DC}						
LSVAL500RGB	LS VAL-500/RGB/5	4058075404441	RGB	-	535/ R 106/ G 325/ B 73 2400 14,4 67,0 37,2 24						
Productnaam	METER		PITCH [mm]		t_{in}³	Ta	LxBxH (mm)	KABEL- LENGTE	I_{max} [mA]	PRIJS [EUR] ⁴	PRIJS METER [EUR]
LS VAL-500/RGB/5	60	16,70	120	-	40000	-20...+45	5000 x 10,0 x 2,2	500	100.0	94,00	18,80

¹ Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ² Waarde gebaseerd op de eerste meter van het product | ³ L70/B50 bij Tc max. 75 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS VAL-CP/P4/500
4058075407800



LS AY VAL-CSD/P4
4058075407831

EINDKAPPEN

MONTAGEBEUGELS



LS AY VAL-12/SMB
4058075411708

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoehoren.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN



LS AY SUP-PF01/U/
16X10/13/1
4058075304741



LS AY SUP-PFS01/16X10/
13/0,015
4058075304710



LS AY-PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY-PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134



LS AY-PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165



LS AY-PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196



LS AY-PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226



LS AY-PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257



LS AY-PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288



LS AY-PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318



LS AY-PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400



LS AY-PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278



LS AY-PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349



LS AY-PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370



LS AY-PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094



LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834



LC RF TOUCH PANEL RGBW 220-240
4058075435896



LC RF REMOTE RGBW
4058075435858

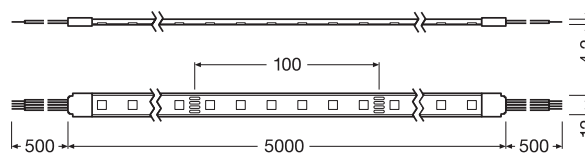


LED STRIP VALUE-500 RGB PROTECTED

IP65 beschermde RGB LED strips met 500 lm/m voor algemene toepassingen



Voorbedrade kabels aan beide zijden



IP 65

DIM



Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	COLOR	K	Im ²		Im	W ²	W	lm/W ²	V _{dc}		
LSVAL500RGBIP	LS VAL-500/RGB/5/IP65	4058075404472	RGB	-	485/R	115/G	355/B	80	2150	14,4	67,0	33,7	24

Productnaam	MEETER		PITCH [mm]	°	t _{in} ¹	Ta	L x B x H (mm)	KABEL LENGTE	I _{max} [mA]	PRIS _{EUR} ⁴	PRIS _{METER EUR} ⁴
LS VAL-500/RGB/5/IP65	60	16,70	120	-	40000	-20...+45	5000x12,5x4,2	500	100,0	114,00	22,80

¹ Dimbaar met geschikte drivers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim | ² Waarde gebaseerd op de eerste meter van het product | ³ L70/B50 bij Tc max. 75 °C |

⁴ Bruto adviesprijs excl. BTW

STRIP ACCESSOIRES

Uit de systeemcomponenten van de uitgebreide LED strip accessoires

► Voor details zie hoofdstuk STRIP ACCESSOIRES

CONNECTOREN



LS AY VAL-CP/P4/500/P
4058075407893



LS AY VAL-CSD/P4/P
4058075407923

EINDKAPPEN



LS AY VAL-SE/P + SILICONE SEAL
4058075407985

MONTAGEBEUGELS



LS AY VAL-12/SMB
4058075411708

PROFIELEN

Bijpassende profielen (oranje) met bijbehorende afdekkingen en installatietoebereiden.

► Voor details zie hoofdstuk PROFIELEN



LS AY SUP-PF01/U/
16X10/13/1
4058075304741



LS AY SUP-PFS01/16X10/
13/0,015
4058075304710



LS AY-PW01/U/
26X8/14/1
4058075278103



LS AY-PW02/UW/
39X26/14/1
4058075278134



LS AY-PW03/U/
26X26/14/1
4058075278165



LS AY-PF01/UW/
22X6/10/1
4058075278196



LS AY-PF02/U/
16X5/10/1
4058075278226



LS AY-PF03/UW/
25X7/12/1
4058075278257



LS AY-PF04/U/
17X7/12/1
4058075278288



LS AY-PM01/UW/
21,5X12/10/1
4058075278318



LS AY-PM04/UW/
23X15,5/10/1
4058075278400



LS AY-PM05/U/
17,5X14,5/10/1
4058075279278



LS AY-PM02/R/
18X15,5/10/1
4058075278349



LS AY-PM03/E/
19X19/10/1
4058075278370



LS AY-PM06/E/
18X18/12/1
4058075279308

DRIVERS

Uit het veelzijdige driver portfolio

► Voor details zie hoofdstuk DRIVERS



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834



LC RF TOUCH PANEL RGBW 220-240
4058075435896



LC RF REMOTE RGBW
4058075435858

CONTROLLER, REMOTE CONTROL EN TOUCH PANEL

TW/RGBW/RGB

CONTROLLER

LEDVANCE
5 jaar
garantie¹

Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	Producttype	V _{in} [VDC]	Bedrijfs-frequentie [GHz]	Aantal kanalen	Max. stroom/ kanaaluitgang [A]	Max. vermogen W	L x B x H [mm]	Omgevings-temperatuur T _a	Prijs [EUR] ²
	LC RF CONTROL 24V RGBW/TW	4058075435834	Meerkanaals-regelaar	12-24	2,4	5	5 x 3	5 x 72	114,0 x 38,0 x 20,0	-30...+55 °C	61,00

REMOTE CONTROL

LEDVANCE
5 jaar
garantie¹

Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	Producttype	V _{in} [VDC]	Bedrijfsfrequentie [GHz]	L x B x H [mm]	Omgevings-temperatuur T _a	Prijs [EUR] ²
	LC RF REMOTE TW	4058075435926	Afstandsbediening voor TW LED strips	3 CR2032	2,4	107,0 x 58,5 x 9,0	-20...+55 °C	51,00
	LC RF REMOTE RGBW	4058075435858	Afstandsbediening voor RGBW en RGB LED strips	3 CR2032	2,4	107,0 x 58,5 x 9,0	-20...+55 °C	51,00

TOUCH PANEL

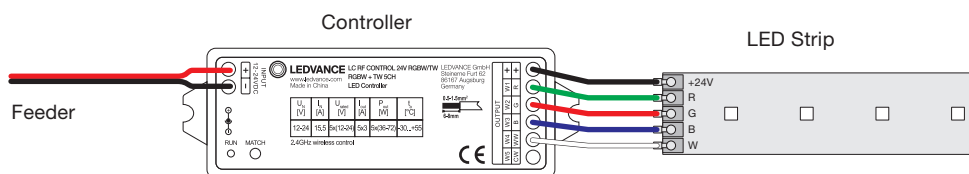
LEDVANCE
5 jaar
garantie¹

Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	Producttype	V _{in} [VAC]	Bedrijfsfrequentie [GHz]	L x B x H [mm]	Omgevingstemperatuur T _a	Prijs [EUR] ²
	LC RF TOUCH PANEL TW	4058075435940	Aanraakscherm voor TW LED strips	100-240	2,4	86,0 x 86,0 x 33,0	-30...+55 °C	144,00
	LC RF TOUCH PANEL RGBW	4058075435896	Aanraakscherm voor RGBW en RGB LED strips	100-240	2,4	86,0 x 86,0 x 33,0	-30...+55 °C	144,00

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden

² Bruto adviesprijs excl. BTW

HOE DE BEDRADING WERKT AAN DE HAND VAN HET RGBW VOORBEELD:



Voor details over de verschillende bedradingen voor TW/RGBW/RGB LED strips zie pagina 16-17.

CONNECTOREN, EINDKAPPEN, MONTAGEBEUGELS

CONNECTOREN



Productnaam	LS AY SUP-CP/P2/500	LS AY SUP-CSD/P2	LS AY SUP-CSW/P2/50	LS AY SUP-CSW/P2/500	LS AY SUP-CP/P3/500
Producttype	Voedingsconnector 2-polig met 500 mm kabel	Stripconnector 2-polig	Stripconnector 2-polig met 50 mm kabel	Stripconnector 2-polig met 500 mm kabel	Voedingsconnector 3-polig met 500 mm kabel
Compatibiliteit	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT
Matchcode	LSAYSUPCPP2500	LSAYSUPCSDP2	LSAYSUPCSWP250	LSAYSUPCSWP2500	LSAYSUPCPP3500
GTIN (EAN)	4058075304413	4058075304444	4058075304475	4058075304505	4058075451322
L x B x H (mm)	510 x 9,8 x 5,7	9 x 9,8 x 5,7	70 x 9,8 x 5,7	520 x 9,8 x 5,7	24 x 14,6 x 7,7
VPE	2	2	2	2	2
Prijs (EUR) ¹	9,10	12,00	17,00	32,00	9,80



Productnaam	LS AY SUP-CSD/P3	LS AY SUP-CSW/P3/50	LS AY SUP-CP/P3/500/P	LS AY SUP-CSD/P3/P	LS AY SUP-CSW/P3/50/P
Producttype	Stripconnector 3-polig	Stripconnector 3-polig met 50 mm kabel	Voedingsconnector 3-polig met 500 mm kabel, beschermd	Stripconnector 3-polig, beschermd	Stripconnector 3-polig met 50 mm kabel, beschermd
Compatibiliteit	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT
Matchcode	LSAYSUPCSDP3	LSAYSUPCSWP3	LSAYSUPCPP3P	LSAYSUPCSDP3P	LSAYSUPCSWP3P
GTIN (EAN)	4058075451353	4058075451384	4058075451414	4058075451445	4058075451537
L x B x H (mm)	20 x 14,6 x 7,7	24 x 14,6 x 7,7	26 x 17,0 x 7,2	27 x 17,0 x 7,2	26 x 17,0 x 7,2
VPE	2	2	2	2	2
Prijs (EUR) ¹	5,60	12,00	12,60	6,30	13,30



Productnaam	LS AY PFM-CP/P2/500	LS AY PFM-CSD/P2	LS AY PFM-CSW/P2/50	LS AY PFM-CP/P2/500/P	LS AY PFM-CSD/P2/P
Producttype	Voedingsconnector 2-polig met 500 mm kabel	Stripconnector 2-polig voor 8 mm strip	Stripconnector 2-polig met 50 mm kabel	Voedingsconnector 2-polig met 500 mm kabel, beschermd	Stripconnector 2-polig beschermd
Compatibiliteit	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT
Matchcode	LSAYPFMCPP2500	LSAYPFMCSDP2	LSAYPFMCSWP2	LSAYPFMCPP2500P	LSAYPFMCSDP2P
GTIN (EAN)	4058075272200	4058075275393	4058075272231	4058075272958	4058075275485
L x B x H (mm)	532 x 10,4 x 4,5	21 x 11,0 x 4,5	66 x 10,4 x 4,5	552 x 15,0 x 7,0	27 x 15,0 x 7,0
VPE	2	2	2	2	2
Prijs (EUR) ¹	8,40	3,50	5,00	8,40	3,50



Productnaam	LS AY PFM-CSW/P2/50/P	LS AY PFM-CP/P5/500	LS AY PFM-CSD/P5	LS AY PFM-CSW/P5/50	LS AY PFM-CP/P5/500/P
Producttype	Stripconnector 2-polig met 50 mm kabel, beschermd	Voedingsconnector 5-polig met 500 mm kabel	Stripconnector 5-polig	Stripconnector 5-polig met 50 mm kabel	Voedingsconnector 5-polig met 500 mm kabel, beschermd
Compatibiliteit	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT
Matchcode	LSAYPFMCSWP250	LSAYPFMCP5	LSAYPFMCSDP5	LSAYPFMCSWP5	LSAYPFMCP5P
GTIN (EAN)	4058075273245	4058075451087	4058075451117	4058075451148	4058075451179
L x B x H (mm)	102 x 15,0 x 7,0	24 x 17,0 x 7,7	20 x 17,0 x 7,7	24 x 17,0 x 7,7	26 x 19,0 x 7,2
VPE	2	2	2	2	2
Prijs (EUR) ¹	6,40	14,00	6,30	13,30	13,30

¹ Bruto adviesprijs excl. BTW

CONNECTOREN, EINDKAPPEN, MONTAGEBEUGELS

CONNECTOREN



Productnaam	LS AY PFM-CSD/P5/P	LS AY PFM-CSW/P5/50/P	LS AY VAL-CP/P4/500	LS AY VAL-CSD/P4	LS AY VAL-CSW/P4/50
Producttype	Stripconnector 5-polig, beschermd	Stripconnector 5-polig met 50 mm kabel, beschermd	Voedingsconnector 4-polig met 500 mm kabel	Stripconnector 4-polig	Stripconnector 4-polig met 50 mm kabel
Compatibiliteit	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT
Matchcode	LSAYPFMCSDP5P	LSAYPFMCSPWP5P	LSAYVALCPP4	LSAYVALCSDP4	LSAYVALCSWP4
GTIN (EAN)	4058075 451209	4058075 451230	4058075 407800	4058075 407831	4058075 407862
L x B x H (mm)	27 x 19,0 x 7,2	26 x 19,0 x 7,2	515 x 14,6 x 7,7	20 x 14,6 x 7,7	99 x 14,6 x 7,7
VPE	2	2	2	2	2
Prijs (EUR) ¹	7,00	14,00	8,75	3,70	6,65



Productnaam	LS AY VAL-CP/P4/500/P	LS AY VAL-CSD/P4/P	LS AY VAL-CSW/P4/50/P
Producttype	Voedingsconnector 4-polig met 500 mm kabel, beschermd	Stripconnector 4-polig, beschermd	Stripconnector 4-polig met 50 mm kabel, beschermd
Compatibiliteit	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT
Matchcode	LSAYVALCPP4500	LSAYVALCSDP4P	LSAYVALCSWP450
GTIN (EAN)	4058075 407893	4058075 407923	4058075 407954
L x B x H (mm)	516 x 17,0 x 7,0	27 x 17,0 x 7,0	102 x 17,0 x 7,0
VPE	2	2	2
Prijs (EUR) ¹	9,50	4,00	7,40

EINDKAPPEN



Productnaam	LS AY SUP-SE/P + SILICONE SEAL	LS AY SUP-12/SE/P SIL-SEAL	LS AY PFM-13/SE/P SIL-SEAL	LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL	LS AY VAL-SE/P + SILICONE SEAL
Producttype	4 eindkappen voor IP67 13 mm strip + 1 tube siliconenpasta	4 eindkappen voor 12 mm beschermde strip + 1 tube siliconenpasta	4 eindkappen voor IP67 13 mm strip + 1 tube siliconenpasta	4 eindkappen voor 10 mm beschermde strip + 1 tube siliconenpasta	4 eindkappen voor 12 mm beschermde strip + 1 tube siliconenpasta
Compatibiliteit	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT
Matchcode	LSAYSUPSEPSIL	LSAYSUP12SEPS	LSAYPFM13SEPS	LSAYPFM10SEPSIL	LSAYVAL12SEPSI
GTIN (EAN)	4058075 304659	4058075 451568	4058075 451261	4058075 275744	4058075 407985
L x B x H (mm)	17 x 11,0 x 6,5	13 x 10,0 x 6,0	15 x 10,0 x 6,0	12 x 6,5 x 10,0	14 x 10,0 x 6,0
VPE	4	4	4	4	4
Prijs (EUR) ¹	29,00	6,70	5,60	4,50	4,35

MONTAGEBEUGELS



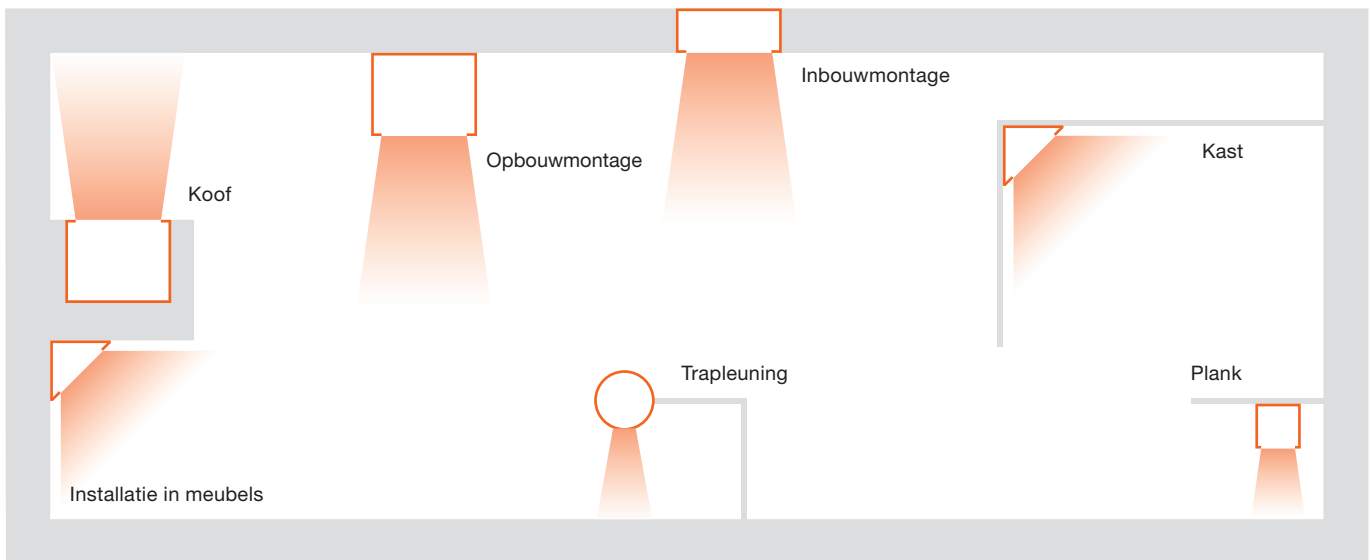
Productnaam	LS AY SUP-12/SMB	LS AY PFM-8/SMB	LS AY PFM-10/SMB	LS AY PFM-13/SMB	LS AY VAL-12/SMB
Producttype	Montagebeugel + 2 schroeven voor 12 mm strip	Montagebeugel + 2 schroeven voor 8 mm strip	Montagebeugel + 2 schroeven voor 10 mm strip	Montagebeugel + 2 schroeven voor 13 mm strip	Montagebeugel + 2 schroeven voor 12 mm strip
Compatibiliteit	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT	Voor details zie hoofdstuk COMPATIBILITEIT
Matchcode	LSAYSUP12SMB	LSAYPFM8SMB	LSAYPFM10SMB	LSAYPFM13SMB	LSAYVAL12SMB
GTIN (EAN)	4058075 451599	4058075 275645	4058075 275676	4058075 451292	4058075 411708
L x B x H (mm)	30 x 6,0 x 6,0	26 x 6,0 x 5,2	28 x 6,0 x 5,2	32 x 6,0 x 6,0	30 x 6,0 x 5,5
VPE	2	2	2	2	2
Prijs (EUR) ¹	2,80	1,05	1,05	2,80	1,05

¹ Bruto adviesprijs excl. BTW

ALLROUND GENIEËN

LED STRIP-SYSTEEMPROFIELEN

Zij zijn de allrounders in het LEDVANCE LED Strip-systeem. Het grote aantal verschillende profielen in combinatie met de ruime selectie aan afdekkingen, eindkappen en montagebeugels garandeert dat de LED strips overal kunnen worden gebruikt – aan wanden of plafonds, in hoeken of in meubels. De diverse afdekkingen bieden bescherming en de profielen koelen de LED componenten en zorgen voor een geschikte lichtverdeling. Voor bijzonder homogene verlichting kunt u bijvoorbeeld het beste een diffuse afdekking gebruiken en ervoor zorgen dat de afstand tussen de LED's kleiner is dan de afstand tussen de LED's en de afdekking.



PROFIELEN VOOR LED STRIPS

Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	Producttype	LxBxH (mm)			
-----------	-------------	------------	-------------	------------	--	--	--

Plat profiel voor SUPERIOR CLASS LED Strip IP67, kunststof

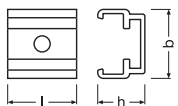


2



LSAYSUPPF01U	LS AY SUP-PF01/U/16X10/13/1	4058075304741	Plat profiel voor SUPERIOR CLASS LED Strip IP67, kunststof	1000 x 16,0 x 10,0	1	9,00	1
LSAYSUPSEF	LS AY SUP-SEF	4058075304680	Eindkap bevestigingsclip	25 x 18,5 x 9,2	2	3,60	2

Plat profiel segment voor SUPERIOR CLASS LED Strip IP67, kunststof



1



LSAYSUPFS01	LS AY SUP-PFS01/16X10/13/0,015	4058075304710	Plat profiel segment voor SUPERIOR CLASS LED Strip IP67, kunststof	15 x 16,0 x 10,0	2	23,00	1
-------------	--------------------------------	---------------	--	------------------	---	-------	---

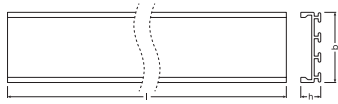
¹ Bruto adviesprijs excl. BTW

PROFIELEN VOOR LED STRIPS

Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	Producttype	LxBxH (mm)			
-----------	-------------	------------	-------------	------------	--	--	--

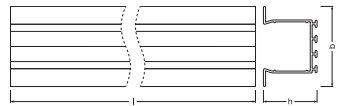


Breed U-profiel, aluminium



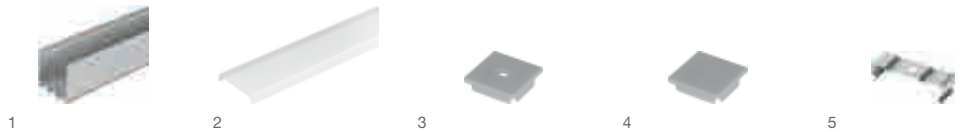
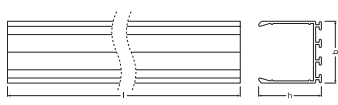
LSAYPWPW01	LS AY-PW01/U/26X8/14/1	4058075278103	Breed U-profiel, aluminium	1000 x 26,0 x 7,4	1	7,00	1
LSAYPW01U	LS AY-PW01/U/26X8/14/2	4058075401440	Breed U-profiel, aluminium, 2 m lang	2000 x 26,0 x 7,4	1	15,50	1
LSAYPCW01D	LS AY-PC/W01/D/1	4058075279391	Brede afdekking voor profiel PW01 (17,7 mm hoog), diffuus	1000 x 26,3 x 17,7	1	3,50	2
LSAYPCW01D2	LS AY-PC/W01/D/2	4058075401952	Brede afdekking voor profiel PW01 (17,7 mm hoog), diffuus, 2 m lang	2000 x 26,3 x 17,7	1	8,50	2
LSAYPCW01C1	LS AY-PC/W01/C/1	4058075402317	Brede afdekking voor profiel PW01 (17,7 mm hoog), helder	1000 x 26,3 x 17,7	1	5,10	2
LSAYPCW01C2	LS AY-PC/W01/C/2	4058075402133	Brede afdekking voor profiel PW01 (17,7 mm hoog), helder, 2 m lang	2000 x 26,3 x 17,7	1	11,90	2
LSAYPW01ECH	LS AY-PW01/EC/H	4058075277366	Eindkap met opening voor profiel PW01	6 x 26,3 x 23,0	2	1,75	3
LSAYPW01EC	LS AY-PW01/EC	4058075277335	Eindkap voor profiel PW01	6 x 26,3 x 23,0	2	1,75	4
LSAYPW01MB	LS AY-PW01/MB	4058075276611	Montagebeugel voor profiel PW01	9 x 26,3 x 7,5	2	1,75	5

Breed U-profiel met vleugels, aluminium



LSAYPWPW02	LS AY-PW02/UW/39X26/14/1	4058075278134	Breed U-profiel met vleugels, aluminium	1000 x 39,0 x 26,0	1	10,50	1
LSAYPW02U	LS AY-PW02/UW/39X26/14/2	4058075401471	Breed U-profiel met vleugels, aluminium, 2 m lang	2000 x 39,0 x 26,0	1	22,00	1
LSAYPCW02D	LS AY-PC/W02/D/1	4058075279421	Brede afdekking voor profielen PW02, PW03, diffuus	1000 x 23,9 x 4,7	1	3,50	2
LSAYPCW02D2	LS AY-PC/W02/D/2	4058075401983	Brede afdekking voor profielen PW02, PW03, diffuus, 2 m lang	2000 x 23,9 x 4,7	1	8,50	2
LSAYPCW02C1	LS AY-PC/W02/C/1	4058075402348	Brede afdekking voor profielen PW02, PW03, helder	1000 x 23,9 x 4,7	1	5,10	2
LSAYPCW02C2	LS AY-PC/W02/C/2	4058075402164	Brede afdekking voor profielen PW02, PW03, helder, 2 m lang	2000 x 23,9 x 4,7	1	11,90	2
LSAYPW02ECH	LS AY-PW02/EC/H	4058075277427	Eindkap met opening voor profiel PW02	12 x 39,4 x 26,0	2	1,75	3
LSAYPW02EC	LS AY-PW02/EC	4058075277397	Eindkap voor profiel PW02	12 x 39,4 x 26,0	2	1,75	4
LSAYPW02MB	LS AY-PW02/MB	4058075276659	Montagebeugel voor profiel PW02	9 x 28,7 x 7,5	2	1,75	5

Breed U-profiel (26 mm hoog), aluminium



LSAYPWPW03	LS AY-PW03/U/26X26/14/1	4058075278165	Breed U-profiel (26 mm hoog), aluminium	1000 x 26,0 x 26,0	1	10,50	1
LSAYPW03U	LS AY-PW03/U/26X26/14/2	4058075401501	Breed U-profiel (26 mm hoog), aluminium, 2 m lang	2000 x 26,0 x 26,0	1	22,00	1
LSAYPCW02D	LS AY-PC/W02/D/1	4058075279421	Brede afdekking voor profielen PW02, PW03, diffuus	1000 x 23,9 x 4,7	1	3,50	2
LSAYPCW02D2	LS AY-PC/W02/D/2	4058075401983	Brede afdekking voor profielen PW02, PW03, diffuus, 2 m lang	2000 x 23,9 x 4,7	1	8,50	2
LSAYPCW02C1	LS AY-PC/W02/C/1	4058075402348	Brede afdekking voor profielen PW02, PW03, helder	1000 x 23,9 x 4,7	1	5,10	2
LSAYPCW02C2	LS AY-PC/W02/C/2	4058075402164	Brede afdekking voor profielen PW02, PW03, helder, 2 m lang	2000 x 23,9 x 4,7	1	11,90	2
LSAYPW03ECH	LS AY-PW03/EC/H	4058075277489	Eindkap met opening voor profiel PW03	7 x 26,0 x 26,0	2	1,75	3
LSAYPW03EC	LS AY-PW03/EC	4058075277458	Eindkap voor profiel PW03	7 x 26,0 x 26,0	2	1,75	4
LSAYPW03MB	LS AY-PW03/MB	4058075276680	Montagebeugel voor profiel PW03	9 x 28,7 x 7,5	2	1,75	5

¹ Bruto adviesprijs excl. BTW

PROFIELEN VOOR LED STRIPS

Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	Producttype	LxBxH (mm)		 PRIJS (EUR) ¹	 No.
-----------	-------------	------------	-------------	------------	---	--	---

Plat U-profiel met vleugels, aluminium



LSAYPFPF01	LS AY-PF01/UW/22X6/10/1	4058075278196	Plat U-profiel met vleugels, aluminium	1000 x 22,0 x 6,0	1	5,40	1
LSAYPF01UW	LS AY-PF01/UW/22X6/10/2	4058075401532	Plat U-profiel met vleugels, aluminium, 2 m lang	2000 x 22,0 x 6,0	1	12,00	1
LSAYPCP02D1	LS AY-PC/P02/D/1	4058075305762	Gladde afdekking voor profielen PF01, PM01, diffuus	1000 x 13,2 x 4,4	1	3,50	2
LSAYPCP02D2	LS AY-PC/P02/D/2	4058075401860	Gladde afdekking voor profielen PF01, PM01, diffuus, 2 m lang	2000 x 13,2 x 4,4	1	8,50	2
LSAYPCP02C1	LS AY-PC/P02/C/1	4058075402225	Gladde afdekking voor profielen PF01, PM01, helder	1000 x 13,2 x 4,4	1	5,10	2
LSAYPCP02C2	LS AY-PC/P02/C/2	4058075402041	Gladde afdekking voor profielen PF01, PM01, helder, 2 m lang	2000 x 13,2 x 4,4	1	11,90	2
LSAYPF01EC	LS AY-PF01/EC/H	4058075277540	Eindkap met opening voor profiel PF01	20 x 21,7 x 6,7	2	1,75	3
LSAYPF01ECH	LS AY-PF01/EC	4058075277519	Eindkap voor profiel PF01	20 x 21,7 x 6,7	2	1,75	4
LSAYPF01MB	LS AY-PF01/MB	4058075276710	Montagebeugel voor profiel PF01	20 x 18,8 x 7,2	2	1,75	5

Plat U-profiel, aluminium



LSAYPFPF02	LS AY-PF02/U/16X5/10/1	4058075278226	Plat U-profiel, aluminium	1000 x 16,0 x 5,0	1	5,40	1
LSAYPF02U	LS AY-PF02/U/16X5/10/2	4058075401563	Plat U-profiel, aluminium, 2 m lang	2000 x 16,0 x 5,0	1	12,00	1
LSAYPCP01D	LS AY-PC/P01/D/1	4058075279339	Gladde afdekking voor profielen PF02, PM02, PM03, diffuus	1000 x 12,7 x 4,4	1	3,50	2
LSAYPCP01D2	LS AY-PC/P01/D/2	4058075401839	Gladde afdekking voor profielen PF02, PM02, PM03, diffuus, 2 m lang	2000 x 12,7 x 4,4	1	8,50	2
LSAYPCP01C1	LS AY-PC/P01/C/1	4058075402195	Gladde afdekking voor profielen PF02, PM02, PM03, helder	1000 x 12,7 x 4,4	1	5,10	2
LSAYPCP01C2	LS AY-PC/P01/C/2	4058075402010	Gladde afdekking voor profielen PF02, PM02, PM03, helder, 2 m lang	2000 x 12,7 x 4,4	1	11,90	2
LSAYPF02ECH	LS AY-PF02/EC/H	4058075277601	Eindkap met opening voor profiel PF02	12 x 15,5 x 5,8	2	1,75	3
LSAYPF02EC	LS AY-PF02/EC	4058075277571	Eindkap voor profiel PF02	12 x 15,5 x 5,8	2	1,75	4
LSAYPF02MB	LS AY-PF02/MB	4058075276741	Montagebeugel voor profiel PF02	20 x 18,8 x 7,2	2	1,75	5

Plat U-profiel met vleugels (12 mm breed), aluminium



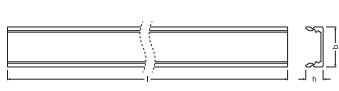
LSAYPFPF03	LS AY-PF03/UW/25X7/12/1	4058075278257	Plat U-profiel met vleugels (12 mm breed), aluminium	1000 x 25,0 x 7,0	1	5,40	1
LSAYPF03UW	LS AY-PF03/UW/25X7/12/2	4058075401594	Plat U-profiel met vleugels (12 mm breed), aluminium, 2 m lang	2000 x 25,0 x 7,0	1	12,00	1
LSAYPCR01D	LS AY-PC/R01/D/1	4058075279360	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, diffuus	1000 x 15,2 x 4,7	1	3,50	2
LSAYPCR01D2	LS AY-PC/R01/D/2	4058075401891	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, diffuus, 2 m lang	2000 x 15,2 x 4,7	1	8,50	2
LSAYPCR01C1	LS AY-PC/R01/C/1	4058075402256	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, helder	1000 x 15,2 x 4,7	1	5,10	2
LSAYPCR01C2	LS AY-PC/R01/C/2	4058075402072	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, helder, 2 m lang	2000 x 15,2 x 4,7	1	11,90	2
LSAYPF03ECH	LS AY-PF03/EC/H	4058075277663	Eindkap met opening voor profiel PF03	8 x 25,0 x 8,3	2	1,75	3
LSAYPF03EC	LS AY-PF03/EC	4058075277632	Eindkap voor profiel PF03	8 x 25,0 x 8,3	2	1,75	4
LSAYPF03MB	LS AY-PF03/MB	4058075276772	Montagebeugel voor profiel PF03	15 x 21,4 x 7,2	2	1,75	5

¹ Bruto adviesprijs excl. BTW

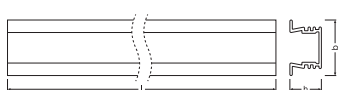
PROFIELEN VOOR LED STRIPS

Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	Producttype	LxBxH (mm)		 PRIJS (EUR)	 No.
-----------	-------------	------------	-------------	------------	---	---	---

Plat U-profiel (12 mm breed), aluminium

								
1	2	3	4	5				
LSAYPPF04	LS AY-PF04/U/17X7/12/1	4058075278288	Plat U-profiel (12 mm breed), aluminium	1000 x 17,0 x 7,0	1	5,40	1	
LSAYPF04U	LS AY-PF04/U/17X7/12/2	4058075401624	Plat U-profiel (12 mm breed), aluminium, 2 meter lang	2000 x 17,0 x 7,0	1	12,00	1	
LSAYPCR01D	LS AY-PC/R01/D/1	4058075279360	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, diffuus	1000 x 15,2 x 4,7	1	3,50	2	
LSAYPCR01D2	LS AY-PC/R01/D/2	4058075401891	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, diffuus, 2 m lang	2000 x 15,2 x 4,7	1	8,50	2	
LSAYPCR01C1	LS AY-PC/R01/C/1	4058075402256	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, helder	1000 x 15,2 x 4,7	1	5,10	2	
LSAYPCR01C2	LS AY-PC/R01/C/2	4058075402072	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, helder, 2 m lang	2000 x 15,2 x 4,7	1	11,90	2	
LSAYPF04ECH	LS AY-PF04/EC/H	4058075277724	Eindkap met opening voor profiel PF04	6 x 17,3 x 8,3	2	1,75	3	
LSAYPF04EC	LS AY-PF04/EC	4058075277694	Eindkap voor profiel PF04	6 x 17,3 x 8,3	2	1,75	4	
LSAYPF04MB	LS AY-PF04/MB	4058075276857	Montagebeugel voor profiel PF04	15 x 21,4 x 7,2	2	1,75	5	

Medium U-profiel met vleugels, aluminium

								
1	2	3	4	5				
LSAYMPM01	LS AY-PM01/UW/21,5X12/10/1	4058075278318	Medium U-profiel met vleugels, aluminium	1000 x 21,5 x 12,0	1	5,40	1	
LSAYPM01UW	LS AY-PM01/UW/21,5X12/10/2	4058075401655	Medium U-profiel met vleugels, aluminium, 2 m lang	2000 x 21,5 x 12,0	1	12,00	1	
LSAYPCP02D1	LS AY-PC/P02/D/1	4058075305762	Gladde afdekking voor profielen PF01, PM01, diffuus	1000 x 13,2 x 4,4	1	3,50	2	
LSAYPCP02D2	LS AY-PC/P02/D/2	4058075401860	Gladde afdekking voor profielen PF01, PM01, diffuus, 2 m lang	2000 x 13,2 x 4,4	1	8,50	2	
LSAYPCP02C1	LS AY-PC/P02/C/1	4058075402225	Gladde afdekking voor profielen PF01, PM01, helder	1000 x 13,2 x 4,4	1	5,10	2	
LSAYPCP02C2	LS AY-PC/P02/C/2	4058075402041	Gladde afdekking voor profielen PF01, PM01, helder, 2 m lang	2000 x 13,2 x 4,4	1	11,90	2	
LSAYPM01ECH	LS AY-PM01/EC/H	4058075277786	Eindkap met opening voor profiel PM01	20 x 21,7 x 12,0	2	1,75	3	
LSAYPM01EC	LS AY-PM01/EC	4058075277755	Eindkap voor profiel PM01	20 x 21,7 x 12,0	2	1,75	4	
LSAYPM01MB	LS AY-PM01/MB	4058075276888	Montagebeugel voor profiel PM01	20 x 18,8 x 7,2	2	1,75	5	

Medium U-profiel met vleugels (15,5 mm hoog), aluminium

								
1	2	3	4	5				
LSAYMPM04	LS AY-PM04/UW/23X15,5/10/1	4058075278400	Medium U-profiel met vleugels (15,5 mm hoog), aluminium	1000 x 23,0 x 15,5	1	9,00	1	
LSAYPM04UW	LS AY-PM04/UW/23X15,5/10/2	4058075401747	Medium U-profiel met vleugels (15,5 mm hoog), aluminium, 2 m lang	2000 x 23,0 x 15,5	1	19,00	1	
LSAYPCR02D1	LS AY-PC/R02/D/1	4058075305793	Ronde afdekking voor profiel PM04, diffuus	1000 x 15,6 x 4,4	1	3,50	2	
LSAYPCR02D2	LS AY-PC/R02/D/2	4058075401921	Ronde afdekking voor profiel PM04, diffuus, 2 m lang	2000 x 15,6 x 4,4	1	8,50	2	
LSAYPCR02C1	LS AY-PC/R02/C/1	4058075402287	Ronde afdekking voor profiel PM04, helder	1000 x 15,6 x 4,4	1	5,10	2	
LSAYPCR02C2	LS AY-PC/R02/C/2	4058075402102	Ronde afdekking voor profiel PM04, helder, 2 m lang	2000 x 15,6 x 4,4	1	11,90	2	
LSAYPM04ECH	LS AY-PM04/EC/H	4058075275836	Eindkap met opening voor profiel PM04	10 x 23,0 x 14,4	2	1,75	3	
LSAYPM04EC	LS AY-PM04/EC	4058075277939	Eindkap voor profiel PM04	10 x 23,0 x 14,4	2	1,75	4	
LSAYPM04MB	LS AY-PM04/MB	4058075276970	Montagebeugel voor profiel PM04	15 x 18,5 x 10,6	2	1,75	5	

¹ Bruto adviesprijs excl. BTW

PROFIELEN VOOR LED STRIPS

Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	Producttype	LxBxH (mm)			
-----------	-------------	------------	-------------	------------	---	---	---

Medium U-profiel, aluminium



1

2

3

4

5

LSAYPMPM05	LS AY-PM05/U/17,5X14,5/10/1	4058075279278	Medium U-profiel, aluminium	1000x17,5x14,5	1	9,00	1
LSAYPM05U	LS AY-PM05/U/17,5X14,5/10/2	4058075401778	Medium U-profiel, aluminium, 2 m lang	2000x17,5x14,5	1	19,00	1
LSAYPCR01D	LS AY-PC/R01/D/1	4058075279360	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, diffuus	1000x15,2x4,7	1	3,50	2
LSAYPCR01D2	LS AY-PC/R01/D/2	4058075401891	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, diffuus, 2 m lang	2000x15,2x4,7	1	8,50	2
LSAYPCR01C1	LS AY-PC/R01/C/1	4058075402256	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, helder	1000x15,2x4,7	1	5,10	2
LSAYPCR01C2	LS AY-PC/R01/C/2	4058075402072	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, helder, 2 m lang	2000x15,2x4,7	1	11,90	2
LSAYPM05ECH	LS AY-PM05/EC/H	4058075276529	Eindkap met opening voor profiel PM05	7x17,3x20,0	2	1,75	3
LSAYPM05EC	LS AY-PM05/EC	4058075275867	Eindkap voor profiel PM05	7x17,3x20,0	2	1,75	4
LSAYPM05MB	LS AY-PM05/MB	4058075277007	Montagebeugel voor profiel PM05	15x21,4x7,2	2	1,75	5

Profiel in middelgrote ronde vorm, aluminium



1

2

3

4

5

LSAYPMPM02	LS AY-PM02/R/18X15,5/10/1	4058075278349	Profiel in middelgrote ronde vorm, aluminium	1000x18,0x15,5	1	9,00	1
LSAYPM02R	LS AY-PM02/R/18X15,5/10/2	4058075401686	Profiel in middelgrote ronde vorm, aluminium, 2 m lang	2000x18,0x15,5	1	19,00	1
LSAYPCP01D	LS AY-PC/P01/D/1	4058075279339	Gladde afdekking voor profielen PF02, PM02, PM03, diffuus	1000x12,7x4,4	1	3,50	2
LSAYPCP01D2	LS AY-PC/P01/D/2	4058075401839	Gladde afdekking voor profielen PF02, PM02, PM03, diffuus, 2 m lang	2000x12,7x4,4	1	8,50	2
LSAYPCP01C1	LS AY-PC/P01/C/1	4058075402195	Gladde afdekking voor profielen PF02, PM02, PM03, helder	1000x12,7x4,4	1	5,10	2
LSAYPCP01C2	LS AY-PC/P01/C/2	4058075402010	Gladde afdekking voor profielen PF02, PM02, PM03, helder, 2 m lang	2000x12,7x4,4	1	11,90	2
LSAYPM02ECH	LS AY-PM02/EC/H	4058075277847	Eindkap met opening voor profiel PM02	12x18,1x15,6	2	1,75	3
LSAYPM02EC	LS AY-PM02/EC	4058075277816	Eindkap voor profiel PM02	12x18,1x15,6	2	1,75	4
LSAYPM02MB	LS AY-PM02/MB	4058075276918	Montagebeugel voor profiel PM02	20x18,8x7,2	2	1,75	5

Medium hoekprofiel, aluminium



1

2

3

4

5

LSAYPMPM03	LS AY-PM03/E/19X19/10/1	4058075278370	Medium hoekprofiel, aluminium	1000x19,0x19,0	1	10,00	1
LSAYPM03E	LS AY-PM03/E/19X19/10/2	4058075401716	Medium hoekprofiel, aluminium, 2 m lang	2000x19,0x19,0	1	20,50	1
LSAYPCP01D	LS AY-PC/P01/D/1	4058075279339	Gladde afdekking voor profielen PF02, PM02, PM03, diffuus	1000x12,7x4,4	1	3,50	2
LSAYPCP01D2	LS AY-PC/P01/D/2	4058075401839	Gladde afdekking voor profielen PF02, PM02, PM03, diffuus, 2 m lang	2000x12,7x4,4	1	8,50	2
LSAYPCP01C1	LS AY-PC/P01/C/1	4058075402195	Gladde afdekking voor profielen PF02, PM02, PM03, helder	1000x12,7x4,4	1	5,10	2
LSAYPCP01C2	LS AY-PC/P01/C/2	4058075402010	Gladde afdekking voor profielen PF02, PM02, PM03, helder, 2 m lang	2000x12,7x4,4	1	11,90	2
LSAYPM03ECH	LS AY-PM03/EC/H	4058075277908	Eindkap met opening voor profiel PM03	12x26,6x17,4	2	1,75	3
LSAYPM03EC	LS AY-PM03/EC	4058075277878	Eindkap voor profiel PM03	12x26,6x17,4	2	1,75	4
LSAYPM03MB	LS AY-PM03/MB	4058075276949	Montagebeugel voor profiel PM03	12x20,0x8,0	2	1,75	5

¹ Bruto adviesprijs excl. BTW

PROFIELEN VOOR LED STRIPS

Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	Producttype	LxBxH (mm)		 PRIJS (EUR) ¹	 No.
Medium hoekprofiel (12 mm breed), aluminium							
     							
LSAYMPM06	LS AY-PM06/E/18X18/12/1	4058075279308	Medium hoekprofiel (12 mm breed), aluminium	1000 x 18,0 x 18,0	1	10,00	1
LSAYPM06E	LS AY-PM06/E/18X18/12/2	4058075401808	Medium hoekprofiel (12 mm breed), aluminium, 2 m lang	2000 x 18,0 x 18,0	1	20,50	1
LSAYPCR01D	LS AY-PC/R01/D/1	4058075279360	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, diffuus	1000 x 15,2 x 4,7	1	3,50	2
LSAYPCR01D2	LS AY-PC/R01/D/2	4058075401891	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, diffuus, 2 m lang	2000 x 15,2 x 4,7	1	8,50	2
LSAYPCR01C1	LS AY-PC/R01/C/1	4058075402256	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, helder	1000 x 15,2 x 4,7	1	5,10	2
LSAYPCR01C2	LS AY-PC/R01/C/2	4058075402072	Ronde afdekking voor profielen PM05, PM06, PF03, PF04, helder, 2 m lang	2000 x 15,2 x 4,7	1	11,90	2
LSAYPM06ECH	LS AY-PM06/EC/H	4058075276581	Eindkap met opening voor profiel PM06	6 x 18,1 x 18,1	2	1,75	3
LSAYPM06EC	LS AY-PM06/EC	4058075276550	Eindkap voor profiel PM06	6 x 18,1 x 18,1	2	1,75	4
LSAYPM06MB	LS AY-PM06/MB	4058075277038	Montagebeugel voor profiel PM06	14 x 19,8 x 19,8	2	1,75	5

¹ Bruto adviesprijs excl. BTW

BETROUWBAAR EN VEELZIJDIG

LEDVANCE LED DRIVERS VOOR CONSTANTE SPANNING

Alleen met de juiste drivers voor constante spanning (CV) kunt u over het volledige potentieel beschikken van moderne verlichting met LED Strips. Bij LEDVANCE krijgt u alles van één leverancier.



De SELV-geïsoleerde LED drivers voor constante spanning van LEDVANCE zijn perfect afgestemd op LEDVANCE LED Strips. Een assortiment van dimbare en niet-dimbare versies voor professionele

binnen- en buitentoepassingen geeft u een grote verscheidenheid aan combinaties om aan vrijwel alle vereisten te voldoen. Geïntegreerde kabelklemmen maken de installatie makkelijk, wat u

tijd en kosten bespaart. Andere sterke argumenten zijn onder andere de optionele IP66-bescherming en een levensduur van maximaal 50.000 uur¹. Waarom zou u genoeg nemen met minder?

SUPERIOR
CLASS

PERFOR-
MANCE
CLASS

VALUE
CLASS



¹ Op max. T_c temperatuur



LED DRIVER DALI SUPERIOR

24V LED driver met DALI interface



PRODUCTVOORDELEN

- Snelle en comfortabele installatie dankzij het gereedschapsloze kabelklem-concept
- 5 jaar garantie
- Geringe flikkering zorgt voor een hoge lichtkwaliteit en goed visueel comfort
- Push DIM toepassing voor eenvoudige bediening
- Geschikt voor noodverlichting
- Geoptimaliseerd afgestemd op 24 V flexibele LED strips

TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Koofverlichting, zelfs in krappe ruimtes
- Hotels, winkels, gastvrijheid, residentiële interieurs
- Musea, kunstgalerijen
- Lichtbanden in afzonderlijke kantoren en kantoortuinen
- Geschikt voor gebruik in noodverlichtingssystemen (DC-geschikt)

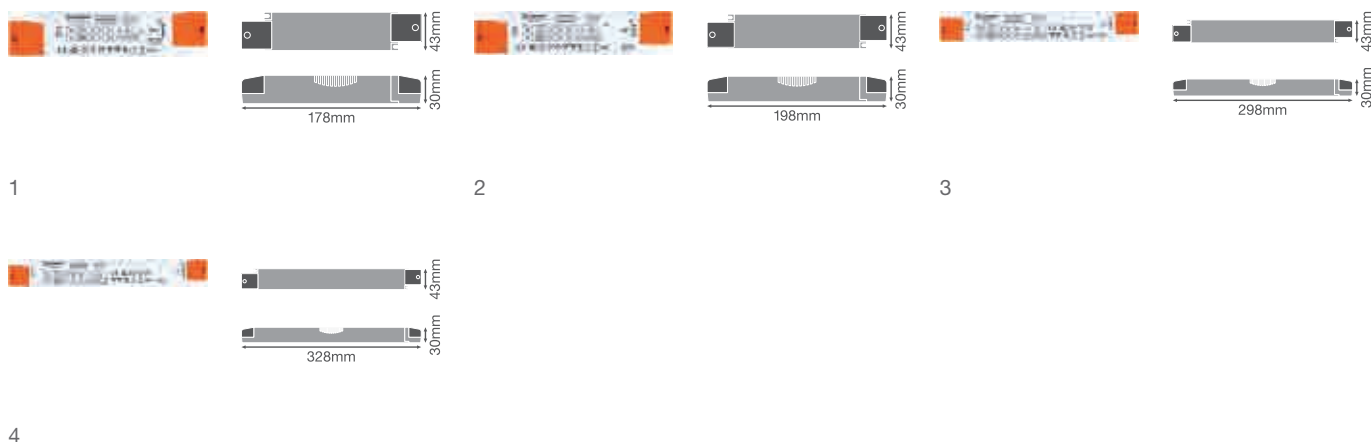
Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _{in} ²
DRDASUP4524	DR DALI-SUP-45/220-240/24	4058075421820	220...240	24	45,0	50/60	1...100	50000
DRDASUP8024	DR DALI-SUP-80/220-240/24	4058075421844	220...240	24	80,0	50/60	1...100	50000
DRDASUP15024	DR DALI-SUP-150/220-240/24	4058075421868	220...240	24	150,0	50/60	1...100	50000

Productnaam	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	LxB x H (mm)	PRIS [EUR] ³	No.
DR DALI-SUP-45/220-240/24	-20...+50	85,0	II	229 x 47,0 x 32,0	81,50	1
DR DALI-SUP-80/220-240/24	-20...+45	85,0	II	330 x 47,0 x 32,0	109,00	2
DR DALI-SUP-150/220-240/24	-20...+45	85,0	II	330 x 47,0 x 32,0	175,00	3

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Bij max. T_c = 75°C / 10% uitval percentage | ³ Bruto adviesprijs excl. BTW

LED DRIVER SUPERIOR

LED driver met constante spanning



PRODUCTVOORDELEN

- Perfect afgestemd op flexibele 24V LED strips
- Lange betrouwbare levensduur bij maximaal toegelaten temperaturen
- 5 jaar garantie
- Onderhoudsvrij bedrijf en minimale installatiekosten
- Snelle en eenvoudige installatie
- Hoog rendement en grote betrouwbaarheid

TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Koofverlichting, zelfs in krappe ruimtes
- Wallwasher effectverlichting in woonkamers, eetkamers, slaapkamers, entrees
- Kantoren, winkelcentra, ziekenhuizen, restaurants, hotels
- Voor indoor SELV installaties

Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _h ²
DRSUP3024	DR-SUP-30/220-240/24	4058075437784	220...240	24	30,0	50/60	-	60000
DRSUP6024	DR-SUP-60/220-240/24	4058075437807	220...240	24	60,0	50/60	-	60000
DRSUP10024	DR-SUP-100/220-240/24	4058075437821	220...240	24	100,0	50/60	-	60000
DRSUP20024	DR-SUP-200/220-240/24	4058075437845	220...240	24	200,0	50/60	-	60000

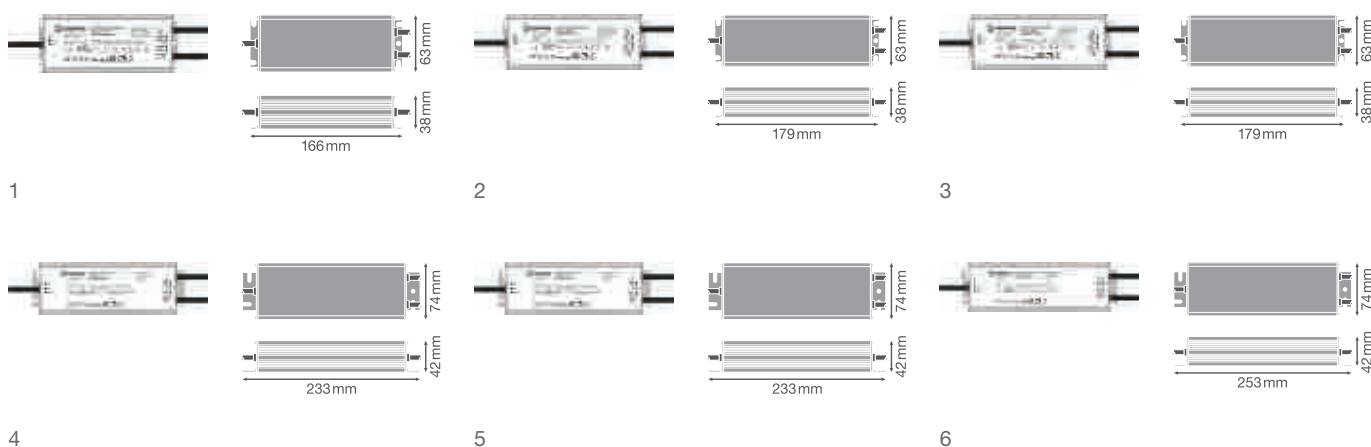
Productnaam	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x B x H (mm)	PRIJS (EUR) ³	Light No.
DR-SUP-30/220-240/24	-20...+55	80,0	II	178 x 43,0 x 30,0	25,00	1
DR-SUP-60/220-240/24	-20...+55	90,0	II	198 x 43,0 x 30,0	32,00	2
DR-SUP-100/220-240/24	-20...+55	85,0	II	298 x 43,0 x 30,0	45,00	3
DR-SUP-200/220-240/24	-20...+55	90,0	II	328 x 43,0 x 30,0	74,00	4

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² Bij maximale T_c / 10% uitval percentage | ³ Bruto adviesprijs excl. BTW



LED DRIVER 1-10 V DIM OUTDOOR PERFORMANCE

24V outdoor LED driver met 1-10 V dimbare interface



PRODUCTVOORDELEN

- Perfect afgestemd op flexibele 24V LED strips
- 5 jaar garantie
- Zeer stabiel uitgangsvermogen
- Snelle en eenvoudige installatie dankzij de voorbedrading
- Hoog rendement en grote betrouwbaarheid
- Installatie in hele koude en warme omgevingen

TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Geschikt voor installaties voor binnen- en buitengebruik
- Gevel- en gebouwverlichting
- Ideaal voor het verlichten van openbare ruimtes
- Badkamers, keukens en buitenruimtes
- Kantoren, winkelcentra, ziekenhuizen, restaurants, hotels

Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _{in} ²
DRDIMPFM20P	DR DIM-PFM-20/220-240/24/P	4058075239951	220...240	24	20,0	50/60	10...100	50000 ^{a)}
DRDIMPFM40P	DR DIM-PFM-40/220-240/24/P	4058075379176	220...240	24	40,0	50/60	10...100	50000 ^{b)}
DRPFM6024DP	DR DIM-PFM-60/220-240/24/P	4058075379190	220...240	24	60,0	50/60	10...100	50000 ^{b)}
DRDIMPFM100P	DR DIM-PFM-100/220-240/24/P	4058075240070	220...240	24	100,0	50/60	10...100	50000 ^{c)}
DRDIMPFM150P	DR DIM-PFM-150/220-240/24/P	4058075240117	220...240	24	150,0	50/60	10...100	50000 ^{b)}
DRDIMPFM250P	DR DIM-PFM-250/220-240/24/P	4058075240155	220...240	24	250,0	50/60	10...100	50000 ^{d)}

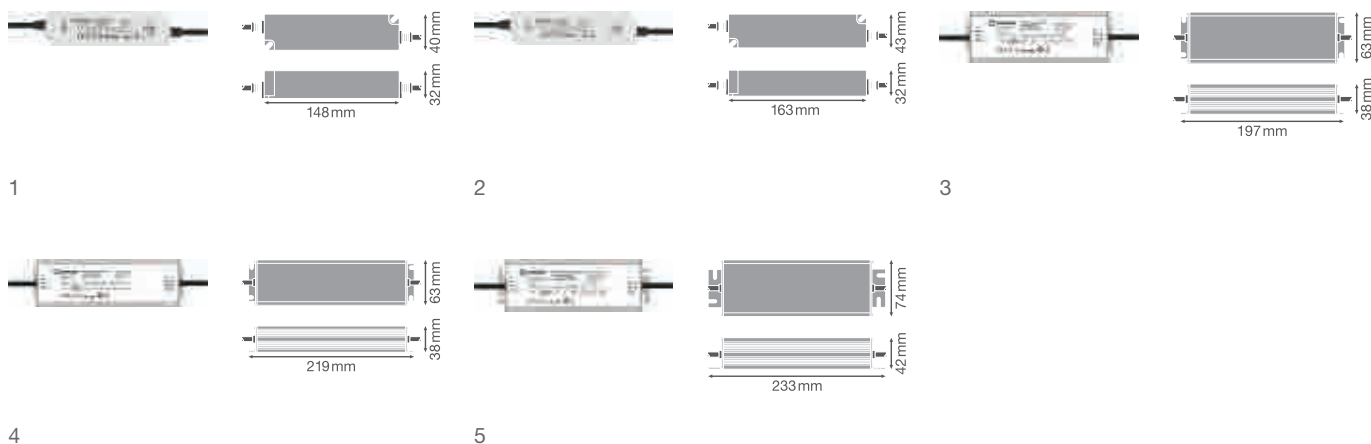
Productnaam	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x B x H (mm)	PRIJS (EUR) ³	No.
DR DIM-PFM-20/220-240/24/P	-40...+50	65,0	II	166x63,0x38,0	47,00	1
DR DIM-PFM-40/220-240/24/P	-40...+50	75,0	II	179x63,0x38,0	61,00	2
DR DIM-PFM-60/220-240/24/P	-40...+50	75,0	II	179x63,0x38,0	74,00	3
DR DIM-PFM-100/220-240/24/P	-40...+50	70,0	I	233x74,0x42,0	100,00	4
DR DIM-PFM-150/220-240/24/P	-40...+50	75,0	I	233x74,0x42,0	107,00	5
DR DIM-PFM-250/220-240/24/P	-40...+50	85,0	I	253x74,0x42,0	148,00	6

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² a) Bij max. T_c = 65°C / 10% uitvalpercentage; b) Bij max. T_c = 75°C / 10% uitvalpercentage; c) Bij max. T_c = 70°C / 10% uitvalpercentage; d) Bij max. T_c = 85°C / 10% uitvalpercentage | ³ Bruto adviesprijs excl. BTW



LED DRIVER OUTDOOR PERFORMANCE

24V outdoor LED driver



PRODUCTVOORDELEN

- Perfect afgestemd op flexibele 24V LED strips
- 5 jaar garantie
- Zeer stabiel uitgangsvermogen
- Snelle en eenvoudige installatie dankzij de voorbedrading
- Hoog rendement en grote betrouwbaarheid
- Installatie in hele koude en warme omgevingen

TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Geschikt voor binnen- en buiteninstallaties
- Gevel- en gebouwverlichting
- Ideaal voor het verlichten van openbare ruimtes
- Badkamers, keukens en buitenruimtes
- Kantoren, winkelcentra, ziekenhuizen, restaurants, hotels

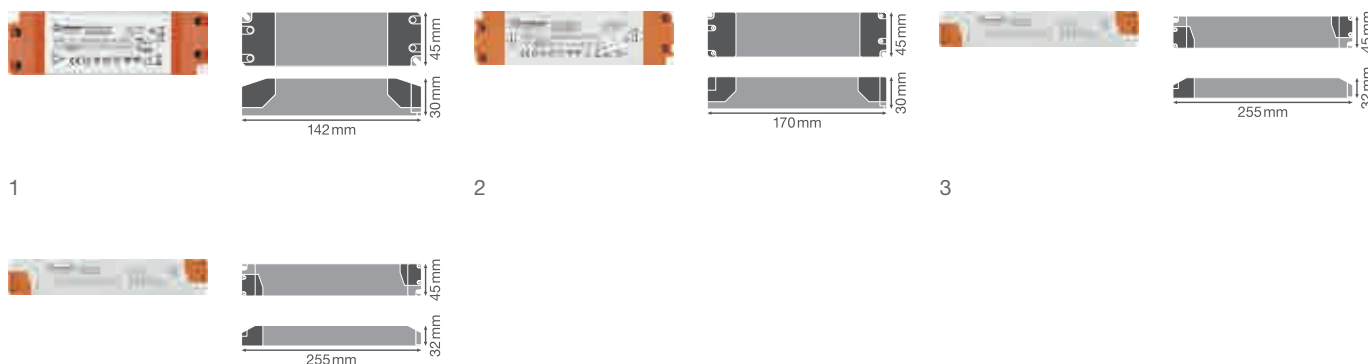
Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _{in} ²
DRPFM30P	DR-PFM-30/220-240/24/P	4058075239890	220...240	24	30,0	50/60	-	50000 ^{a)}
DRPFM60P	DR-PFM-60/220-240/24/P	4058075239913	220...240	24	60,0	50/60	-	50000 ^{b)}
DRPFM100P	DR-PFM-100/220-240/24/P	4058075239937	220...240	24	100,0	50/60	-	50000 ^{a)}
DRPFM150P	DR-PFM-150/220-240/24/P	4058075239975	220...240	24	150,0	50/60	-	50000 ^{b)}
DRPFM250P	DR-PFM-250/220-240/24/P	4058075240032	220...240	24	250,0	50/60	-	50000 ^{c)}

Productnaam	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x B x H (mm)	PRIJS (EUR) ¹	Light No.
DR-PFM-30/220-240/24/P	-40...+50	80,0	II	148 x 40,0 x 32,0	41,00	1
DR-PFM-60/220-240/24/P	-40...+50	90,0	II	163 x 43,0 x 32,0	64,00	2
DR-PFM-100/220-240/24/P	-40...+50	80,0	I	197 x 63,0 x 38,0	85,00	3
DR-PFM-150/220-240/24/P	-40...+50	90,0	I	219 x 63,0 x 38,0	92,00	4
DR-PFM-250/220-240/24/P	-40...+50	85,0	I	233 x 74,0 x 42,0	132,00	5

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² a) Bij max. T_c = 80°C / 10% uitvalpercentage; b) Bij max. T_c = 90°C / 10% uitvalpercentage; c) Bij max. T_c = 85°C / 10% uitvalpercentage | ³ Bruto adviesprijs excl. BTW

LED DRIVER VALUE

LED driver met constante spanning



4



PRODUCTVOORDELEN

- Perfect afgestemd op flexibele 24V LED strips
- Uitstekende prijs/prestatieverhouding
- 3 jaar garantie
- Snelle en eenvoudige installatie
- Hoge efficiëntie en betrouwbaarheid

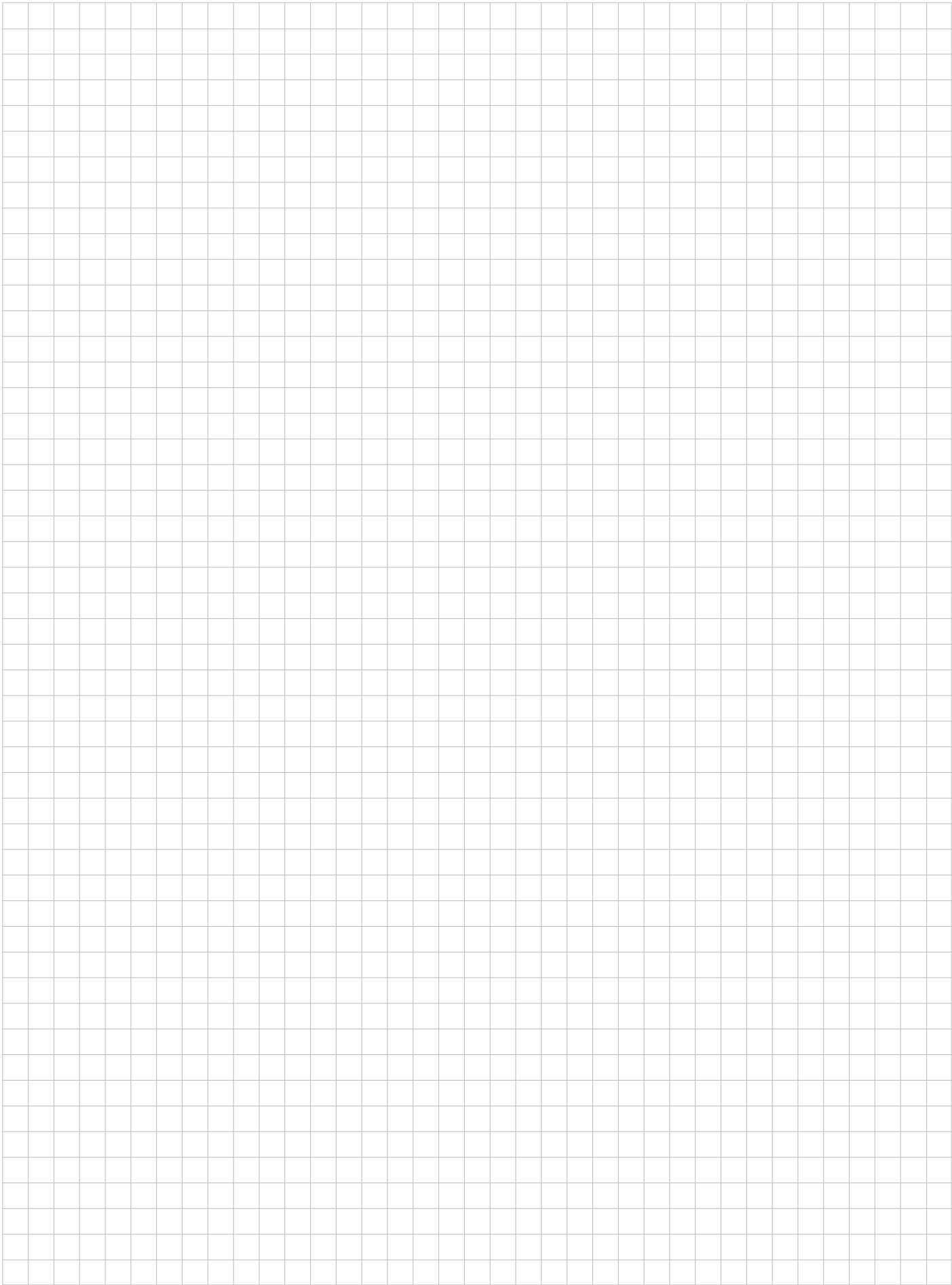
TOEPASSINGSGBIEDEN

- Koofverlichting, zelfs in krappe ruimtes
- Wallwasher effectverlichting in woonkamers, eetkamers, slaapkamers, entrees
- Voor indoor SELV installaties
- Kantoren, winkelcentra, ziekenhuizen, restaurants, hotels

Matchcode	Productnaam	GTIN (EAN)	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _h ²
DRVAL30	DR-VAL-30/220-240/24	4058075240056	220...240	24	30,0	50/60	-	35000 ^{a)}
DRVAL60	DR-VAL-60/220-240/24	4058075240094	220...240	24	60,0	50/60	-	35000 ^{a)}
DRVAL120	DR-VAL-120/220-240/24	4058075240131	220...240	24	120,0	50/60	-	35000 ^{b)}
DRVAL150	DR-VAL-150/220-240/24	4058075240179	220...240	24	150,0	50/60	-	35000 ^{c)}

Productnaam	T _a	T _c	PRO-TECTION CLASS	LxB x H (mm)	PRIS [EUR] ³	Light No.
DR-VAL-30/220-240/24	-20...+45	85,0	II	142 x 45,0 x 30,0	20,00	1
DR-VAL-60/220-240/24	-20...+45	85,0	II	170 x 45,0 x 30,0	30,00	2
DR-VAL-120/220-240/24	-20...+40	90,0	II	255 x 45,0 x 32,0	45,00	3
DR-VAL-150/220-240/24	-20...+40	90,0	II	255 x 45,0 x 32,0	52,00	4

¹ Zie www.benelux.ledvance.com/garantie voor de exacte voorwaarden | ² a) Bij max. T_c = 85°C / 10% uitvalpercentage; b) Bij max. T_c = 90°C / 10% uitvalpercentage; c) Bij max. T_c = 90°C / 12% uitvalpercentage | ³ Bruto adviesprijs excl. BTW



HOE LANGER HOE KORTER LED STRIPLENGTE AFHANKELIJK VAN DE LENGTE VAN DE TOEVOERBEDRADING¹

De maximale lengte van een LED strip varieert van toepassing tot toepassing en is sterk afhankelijk van de toevoerbedrading tussen de driver en de strip. Afhankelijk van de lengte en doorsnede van deze voedingskabel kan een spanningsafname worden geregistreerd die vanaf een bepaald punt een negatief effect heeft op de prestaties van de LED strips. De onderstaande tabellen geven richtwaarden.

MAX. VOEDINGSLENGTE – LED STRIPS SUPERIOR CLASS

		Max. LED striplengte bij een omgevingstemperatuur van T_a : 25 °C				
Kabellengte (doorsnede 0,5 mm ²) ³		<0,5 m	1 m	3 m	6 m	10 m
Productnaam	Productklasse					
LS SUP-500/9xx/5 IP00	■	9,0 m	8,9 m	8,5 m	8,1 m	7,5 m
LS SUP-800/9xx/5 IP00	■	7,1 m	6,9 m	6,6 m	6,2 m	5,6 m
LS SUP-1200/9xx/5 IP00	■	5,5 m	5,3 m	5,0 m	4,6 m	4,1 m
LS SUP-2000/9xx/3.5 IP00	■	3,5 m	3,2 m	3,0 m	2,6 m	2,2 m
LS SUP-500/9xx/5 IP67 ²	■	9,0 m	8,9 m	8,5 m	8,1 m	7,5 m
LS SUP-800/9xx/5 IP67 ²	■	7,1 m	6,9 m	6,6 m	6,2 m	5,6 m
LS SUP-1200/9xx/5 IP67 ²	■	5,5 m	5,3 m	5,0 m	4,6 m	4,1 m
LS SUP-2000/9xx/3.5 IP67 ²	■	3,5 m	3,2 m	3,0 m	2,6 m	2,2 m

MAX. VOEDINGSLENGTE – LED STRIPS PERFORMANCE CLASS

		Max. LED striplengte bij een omgevingstemperatuur van T_a : 25 °C				
Kabellengte (doorsnede 0,5 mm ²) ³		<0,5 m	1 m	3 m	6 m	10 m
Productnaam	Productklasse					
LS PFM-300/8xx/5 IP00 ⁴	■	20,3 m	19,7 m	19,0 m	18,5 m	18,0 m
LS PFM-600/8xx/5 IP00	■	14,0 m	11,3 m	10,3 m	9,5 m	8,5 m
LS PFM-1000/8xx/5 IP00	■	10,7 m	8,5 m	7,5 m	6,5 m	5,3 m
LS PFM-1500/8xx/5 IP00	■	8,5 m	7,3 m	6,5 m	5,3 m	4,5 m
LS PFM-2000/8xx/5 IP00	■	6,8 m	6,1 m	5,3 m	4,4 m	3,5 m
LS PFM-300/8xx/5 IP66 ^{2,4}	■	20,3 m	19,7 m	19,0 m	18,5 m	18,0 m
LS PFM-600/8xx/5 IP66 ²	■	14,0 m	11,3 m	10,3 m	9,5 m	8,5 m
LS PFM-1000/8xx/5 IP66 ²	■	10,7 m	8,5 m	7,5 m	6,5 m	5,3 m
LS PFM-1500/8xx/5 IP66 ²	■	8,5 m	7,3 m	6,5 m	5,3 m	4,5 m
LS PFM-2000/8xx/5 IP66 ²	■	6,8 m	6,1 m	5,3 m	4,4 m	3,5 m

MAX. VOEDINGSLENGTE – LED STRIPS VALUE CLASS

		Max. LED striplengte bij een omgevingstemperatuur van T_a : 25 °C				
Kabellengte (doorsnede 0,5 mm ²) ³		<0,5 m	1 m	3 m	6 m	10 m
Productnaam	Productklasse					
LS VAL-300/8xx/5 ⁴	■	17,7 m	17,3 m	17,0 m	16,5 m	15,6 m
LS VAL-600/8xx/5 ⁴	■	13,2 m	12,8 m	12,5 m	12,0 m	11,2 m
LS VAL-1000/8xx/5 ⁴	■	9,1 m	8,8 m	8,4 m	7,8 m	7,2 m
LS VAL-1400/8xx/5 ⁴	■	13,9 m	13,6 m	13,1 m	12,2 m	11,2 m
LS VAL-300/8xx/5 IP65 ^{2,4}	■	17,7 m	17,3 m	17,0 m	16,5 m	15,6 m
LS VAL-600/8xx/5 IP65 ^{2,4}	■	13,2 m	12,8 m	12,5 m	12,0 m	11,2 m
LS VAL-1000/8xx/5 IP65 ^{2,4}	■	9,1 m	8,8 m	8,4 m	7,8 m	7,2 m
LS VAL-1400/8xx/5 IP65 ^{2,4}	■	13,9 m	13,6 m	13,1 m	12,2 m	11,2 m

MAX. VOEDINGSLENGTE – LED STRIPS SUPERIOR CLASS TUNABLE WHITE

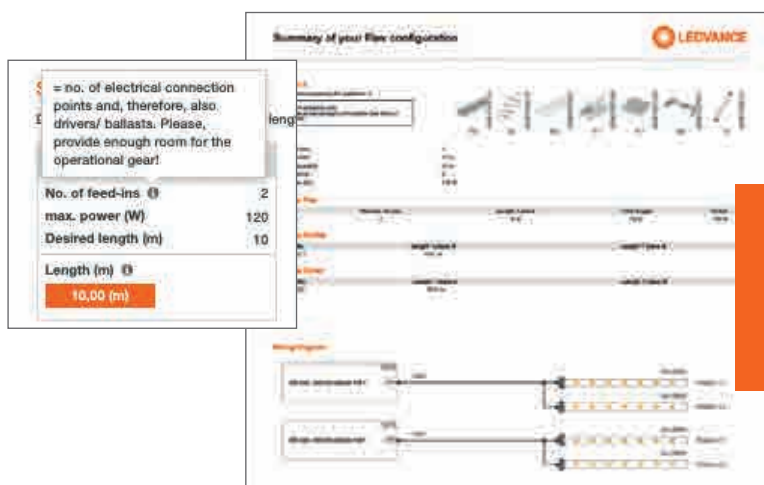
Kabellengte (doorsnede 0,5 mm ²) ³	Productnaam	Productklasse	Max. LED striplengte bij een omgevingstemperatuur van T _a : 25 °C				
			<0,5 m	1 m	3 m	6 m	10 m
	LS SUP-2000/TW/927-965/5 IP00	■	7,0	7,0	6,5	5,5	4,5
	LS SUP-2000/TW/927-965/5/IP66 ²	■	7,0	7,0	6,5	5,5	4,5

MAX. VOEDINGSLENGTE – LED STRIPS PERFORMANCE CLASS RGBW

Kabellengte (doorsnede 0,5 mm ²) ³	Productnaam	Productklasse	Max. LED striplengte bij een omgevingstemperatuur van T _a : 25 °C				
			<0,5 m	1 m	3 m	6 m	10 m
	LS PFM-1000/RGBW/8xx/5 IP00	■	7,0	6,2	5,6	4,8	4,0
	LS PFM-1000/RGBW/8xx/5/IP66 ²	■	7,0	6,2	5,6	4,8	4,0

MAX. VOEDINGSLENGTE – LED STRIPS VALUE CLASS RGB

Kabellengte (doorsnede 0,5 mm ²) ³	Productnaam	Productklasse	Max. LED striplengte bij een omgevingstemperatuur van T _a : 25 °C				
			<0,5 m	1 m	3 m	6 m	10 m
	LS VAL-500/RGB/5 IP00 ⁴	■	10,0 m	9,6 m	9,1 m	8,7 m	7,7 m
	LS VAL-500/RGB/5 IP65 ⁴	■	10,0 m	9,6 m	9,1 m	8,7 m	7,7 m



WIST U DAT?

De configurator berekent de lengtes voor uw individuele LED Strip-systeem op basis van uw input. Probeer het eens:

www.benelux.ledvance.com/led-strip-configurator

¹ De aangegeven waarden geven een overzicht van de verandering van de maximaal werkbare LED striplengte afhankelijk van de lengte van de voedingskabel met een kabeldoorsnede van 0,5 mm². Alle waarden hebben betrekking op een nominale spanning van de LED strip van 24 VDC op de voedingskabel. De voedingskabel moet standaard zijn, ongeacht de waarden. | ² Als de LED strip wordt verlengd door te solderen, is de installateur verantwoordelijk voor het behoud van de IP67 (Superior Class), IP66 (Performance Class) en IP65 (Value Class) bescherming. | ³ LED strip aangesloten op voedingskabel met 500 mm LED strip voorbedrading. | ⁴ In het geval van weerstandsgestuurde LED strips kan de spanningsafname op de weerstanden een daling van de lichtsterkte veroorzaken over de gehele bruikbare LED striplengte.

LED STRIP		DRIVERS																CONNECTOREN/ACCESSOIRES															
		DR DALI-SUP-45/220-240/24	DR DALI-SUP-80/220-240/24	DR DALI-SUP-150/220-240/24	DR-SUP-30/220-240/24	DR-SUP-60/220-240/24	DR-SUP-100/220-240/24	DR-SUP-200/220-240/24	DR DIM-PFM-20/220-240/24/P	DR DIM-PFM-40/220-240/24/P	DR DIM-PFM-60/220-240/24/P	DR DIM-PFM-100/220-240/24/P	DR DIM-PFM-150/220-240/24/P	DR DIM-PFM-250/220-240/24/P	DR-PFM-30/220-240/24/P	DR-PFM-60/220-240/24/P	DR-PFM-100/220-240/24/P	DR-PFM-150/220-240/24/P	DR-PFM-250/220-240/24/P	DR-VAL-30/220-240/24	DR-VAL-60/220-240/24	DR-VAL-120/220-240/24	DR-VAL-150/220-240/24	LS AY SUP-CP/P2/500	LS AY SUP-CSD/P2	LS AY SUP-CSW/P2/50	LS AY SUP-CSW/P2/500	LS AY SUP-CP/P3/500	LS AY SUP-CSD/P3	LS AY SUP-CSW/P3/50	LS AY SUP-CP/P3/500/P	LS AY SUP-CSD/P3/P	LS AY SUP-CSW/P3/50/P
SUPERIOR CLASS																																	
LS SUP-500/5		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
LS SUP-500/5/IP67		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
LS SUP-800/5		■	■	■		■	■	■		■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
LS SUP-800/5/IP67			■	■		■	■	■		■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
LS SUP-1200/5			■	■		■	■					■	■	■			■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
LS SUP-1200/5/IP67			■	■		■	■					■	■	■			■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
LS SUP-2000/3.5			■	■		■	■					■	■	■			■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
LS SUP-2000/3.5/IP67			■	■		■	■					■	■	■			■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
SUPERIOR CLASS TW																																	
LS SUP-2000/TW/927-965/5								■					■	■			■	■				■	■					■	■	■	■	■	
LS SUP-2000/TW/927-965/5/IP67								■					■	■			■	■				■	■							■	■	■	
PERFORMANCE CLASS																																	
LS PFM-300/5		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
LS PFM-300/5/IP66		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
LS PFM-600/5		■	■	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS PFM-600/5/IP66		■	■	■		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS PFM-1000/5		■	■	■		■	■	■			■	■	■	■		■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS PFM-1000/5/IP66		■	■	■		■	■	■			■	■	■	■		■	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LS PFM-1500/5			■	■		■	■	■			■	■	■	■		■	■	■															

80

LICHTSTURING VAN OSRAM: DYNAMICS MEETS EFFICIENCY

DE SYSTEEMBENADERING VAN GOED LICHT

Lichtmanagementsystemen (LMS) bestaan uit alle componenten die nodig zijn voor dynamische en intelligente verlichting, naast de LED strips. Dit zijn onder andere LED drivers (CV) met DALI interfaces die geschikt zijn voor LED strips. Andere componenten in lichtmanagementsystemen zorgen er ook voor dat de LED strips op een hoog niveau van comfort, gemak en energiezuinigheid worden bediend. Zo dimmen licht- en bewegingssensoren het licht zodra een ruimte door natuurlijk licht wordt verlicht en schakelen ze het licht alleen in als er iemand in de ruimte is. Zo kunnen aanzienlijke energiebesparingen worden gerealiseerd.

OSRAM

Producten van OSRAM GmbH,
gedistribueerd door LEDVANCE

OSRAM CONTROLLERS



DALI PCU PUSHBUTTON CONTROLLER



Productnaam	DALI PCU	Productnaam	DALI MCU	Productnaam	DALI MCU TW
GTIN (EAN)	4052899955622	GTIN (EAN)	4008321189721	GTIN (EAN)	4052899465916
Korte omschrijving	- Handmatig dimmen en schakelen van DALI armaturen via standaard drukknop - Geïntegreerde DALI voorziening - Integratie in flush-apparaatboxen - Parallele aansluiting van maximaal 4 apparaten	Korte omschrijving	- Handmatig dimmen en schakelen van DALI armaturen - Geïntegreerde DALI voorziening - Parallele aansluiting van maximaal 4 apparaten - Combinatie met afdekkingen van diverse fabrikanten	Korte omschrijving	- Intuïtief handmatig dimmen, schakelen en kleurtemperatuurinstelling van DALI armaturen met DALI apparaat type 8 (DT8) - Parallele aansluiting van maximaal 4 apparaten - Individuele instelling van minimum helderheidsniveau en kleurtemperatuurbereik
L x B x H [mm]	48 x 48 x 22	L x B x H [mm]	80 x 80 x 50	L x B x H [mm]	80 x 80 x 50



DALI ACU BT DALI CONTROLLER
MET BLUETOOTH INTERFACE



DALIeco BT DALI CONTROLLER
MET BLUETOOTH INTERFACE



OT BLE DIM CONSTANT-VOLTAGE DIMMER
MET BLUETOOTH INTERFACE



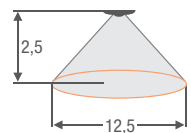
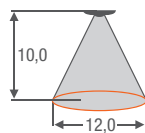
Productnaam	DALI ACU BT	DALieco BT	ECO CI KIT (optional)	OT BLE DIM
GTIN (EAN)	40528995 44819	4052899 988781	4008321 392091	40528995 57833
Korte omschrijving	– Configuratie en aansturing via drukknop en/of app – Bediening van standaard wit of Tunable White licht volgens DALI apparaat type 8 (DT8) – Individuele adressering van maximaal 4 groepen – Ondersteunt OSRAM DALI sensoren – Integratie in flush-apparaatboxen	– Configuratie en aansturing via drukknop en/of app – Bediening van standaard wit of Tunable White licht volgens DALI apparaat type 8 (DT8) – Individuele adressering van maximaal 4 groepen – Ondersteunt OSRAM DALI sensoren – Voor armatuurintegratie of onafhankelijke montage met CI KIT	– Aansturing van LED modules in het wit, Tunable White, RGB of RGBW kleuren – Ondersteunt systemen op basis van het Casambi-lichtsturing-systeem – Zeer lage onderhoudsvereisten	
L x B x H [mm]	49 x 48 x 22	108 x 30 x 21	—	172 x 42 x 20

OSRAM CONTROLLERS



	DALIeco BT RTC DALI CONTROLLER MET BLUETOOTH INTERFACE	DALI PRO CONT-4 RTC CONTROLLER (9TE)
Productnaam	DALIeco BT RTC	DALI PRO CONT-4 RTC
GTIN (EAN)	4062172016537	4008321710871
Korte omschrijving	Zoals DALIeco BT, plus: – Realtime klok voor tijdafhankelijke automatische besturing van helderheid en kleurtemperatuur (HCL) – Intuïtief handmatig dimmen, schakelen en kleurtemperatuur instellen – 4 configureerbare timers	– Uiterst flexibel en configureerbaar in vele details – Eenvoudige en intuïtieve bediening via app – Aansluiting van maximaal 4 DALI PROFESSIONAL regelaars – Uiterst flexibele, handige configuratie met PC software – Ondersteunt DALI sensoren
L x B x H [mm]	108 x 30 x 21	90 x 160 x 62

OSRAM DALI SENSORS



	DALI HIGHBAY ADAPTER	DALI HIGHBAY ADAPTER + HIGH BAY SENSOR	DALI HIGHBAY ADAPTER + VISION SENSOR
Productnaam	DALI HIGHBAY ADAPTER	DALI HIGHBAY ADAPTER HIGH BAY SENSOR	DALI HIGHBAY ADAPTER VISION SENSOR
GTIN (EAN)	4008321774132	4008321774132 4008321410078	4008321774132 4008321957047
Korte omschrijving	– DALI lichtsensor voor montage aan het plafond – Instelbare gevoeligheid (tot een hoogte van 13 m)	– DALI lichtsensor en bewegingsmelder – Geschikt voor grote installatiehoogtes	– DALI lichtsensor en bewegingsmelder – Zeer breed detectiegebied
L x B x H [mm]	139 x 118 x 37	139 x 118 x 37	139 x 118 x 37
Ø x H [mm]	—	—	116 x 40
Montagehoogte	—	—	2 2,5 3 4 4,5
Aanwezigheid	—	—	—
Beweging	—	—	12,5 15,5 19 21 21
Voertuigen	—	—	—

INVOERAPPARAAT



	DALI PUSHBUTTON COUPLER
Productnaam	DALI PRO PB Coupler
GTIN (EAN)	4008321496461
Korte omschrijving	– Stroomvoorziening van DALI – Standaard drukknoppen/schakelaars kunnen worden gebruikt
L x B x H [mm]	42 x 42 x 20

Gebruiksaanwijzing voor LED strip met lichtmanagement-systeemcomponenten

OT BLE DIM – voor ADVANCED toepassingen (decoratieve verlichting)

Producten:

- A OT BLE DIM
- B LED DALI driver (CONSTANTE SPANNING 24 V)
- C FLEX TW/FLEX RGBW
- D Schakelaar
- E DALI HIGHBAY ADAPTER Smartphone met Casambi-app



ALTIJD UP-TO-DATE MET HET LEDVANCE ONLINE PORTAL

Op zoek naar informatie over onze producten en diensten? LEDVANCE houdt u op de hoogte: bij de groothandel, via onze verkoopmedewerkers en via ons Customer Service Center (e-mail: benelux@ledvance.com). Een overzicht van onze expertisepagina's, databases en tools vindt u hier.



- ▶ **PERFECT GEÏNFORMEERD**
Alle informatie, toepassingen en segmentaties met betrekking tot ons nieuwe LED Strip-systeem kunt u vinden op benelux.ledvance.com/led-strip
- ▶ **REFERENTIESPROJECT**
U vindt een aantal topverlichtingsprojecten via benelux.ledvance.com/projecten
- ▶ **LEDVANCE SERVICE-PLUS**
Informatie over onze projectservices voor professionele eindklanten zijn te vinden via ledvance.com/lighting-solutions
- ▶ **DOWNLOADCENTRUM**
In ons downloadcentrum vindt u catalogi, prijslijsten, brochures en nog veel meer: benelux.ledvance.com/downloads
- ▶ **ONZE TOOLS VOOR U**
Van de LED Strip-systeemconfigurator tot besparingscalculatoren, u vindt alle praktische tools die u nodig hebt op benelux.ledvance.com/tools
- ▶ **SERVICES OP EEN RIJTJE**
Een overzicht van ons serviceaanbod vindt u hier op een rijtje: benelux.ledvance.com/services

NIEUW: HET ONLINE TRAININGSPLATFORM

Een keur aan toepassingsgerichte eLearnings voor professionele gebruikers, praktische tips over installatie, geïntegreerde standaarden, planningstips en nog veel meer.

Registreer u en ontdek meer op training.ledvance.com



LED STRIP-SYSTEEM-CONFIGURATOR

Deze tool voor het configureren van verlichtings-systemen met LED strips helpt u om snel en betrouwbaar de componenten te selecteren die u nodig heeft. Probeer de LED Strip-systeem-configurator eens uit! Het zal uw dagelijkse werk gemakkelijker maken.*

benelux.ledvance.com/led-strip-configurator

LICHTPLANNING MET DIALUX EN RELUX

Gebruikers van DIALux en RELUX kunnen LEDVANCE producten nu gemakkelijk integreren in hun verlichtingsplannen. Wij ondersteunen gebruikers ook in de vorm van consulten, berekeningen en aftersalesdiensten.

* De LED Strip-systeemconfigurator is geen vervanging voor een uitgebreide professionele planning met DIALux en RELUX of andere professionele licht-planningssoftware.

GOED LICHT OVERAL HET VOLLEDIGE LEDVANCE ASSORTIMENT

LEDVANCE leidt de strijd tegen slecht licht op elk gebied. Dat is goed nieuws voor u, want als het gaat om armaturen en lampen, maar ook om elektronische componenten en Smart for Residential producten heeft u een competente partner in LEDVANCE aan uw zijde voor uw complexe verlichtingsprojecten. U kunt altijd rekenen op LEDVANCE voor uitstekende merkkwaliteit, professionele service en een goede prijs-prestatieverhouding.



ESTHETISCH FUNCTIONELE ARMATUREN

Het uitgebreide armaturenportfolio van LEDVANCE dekt vrijwel alle professionele en residentiële toepassingen en levert een uitstekende kwaliteit en functionaliteit. Bovendien zorgt het innovatieve SCALE design voor onmiddellijke herkenning, vertrouwen en flexibiliteit - en was het zelfs een winnaar van de German Design Award 2019.

ELKE LAMP EEN VERLICHTINGSOPLOSSING

Het lampenportfolio van LEDVANCE omvat een ruime keuze aan uitstekende efficiëntie en duurzaamheid: verschillende vormen, lampvoetafmetingen, lichtkleuren en wattages, maar ook types met extra functies (bijv. sensoren). Naast een breed assortiment aan innovatieve LED lampen blijft LEDVANCE conventionele halogeen-, energiebesparings-, fluorescentie- en gasontladingslampen aanbieden. Een win-win situatie voor u en al uw klanten.

FLEXIBEL LED STRIP-SYSTEEM

Naast een grote selectie aan flexibele LED strips en drivers bevat het LEDVANCE LED Strip-systeem een groot

aantal bijpassende profielen, afdekkingen, eindkappen en montagebeugels. In combinatie met een groot scala aan lichtstromen en lichtkleuren maakt het systeem het mogelijk om op maat gemaakte verlichtingsoplossingen te creëren voor vrijwel elke binnen- of buitenomgeving, koof- of algemene verlichtingstoepassing. Eenvoudig te plannen, eenvoudig te combineren en eenvoudig te installeren - dat is hier het principe.

SMART FOR RESIDENTIAL

Het Smart for Residential portfolio van LEDVANCE biedt de uitgebreide combinatie van innovatie, kwaliteit, betrouwbaarheid en gebruiksvriendelijkheid. LEDVANCE biedt een passende oplossing voor de meest uiteenlopende behoeften aan slimme verlichting.

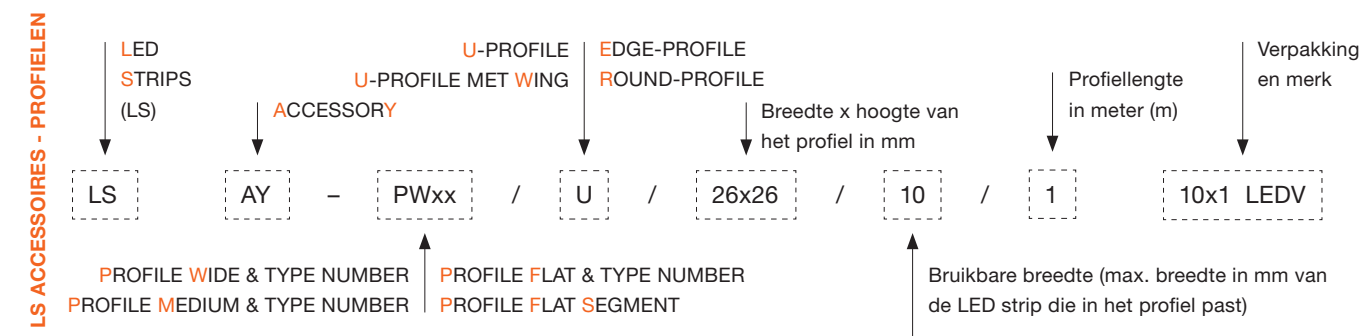
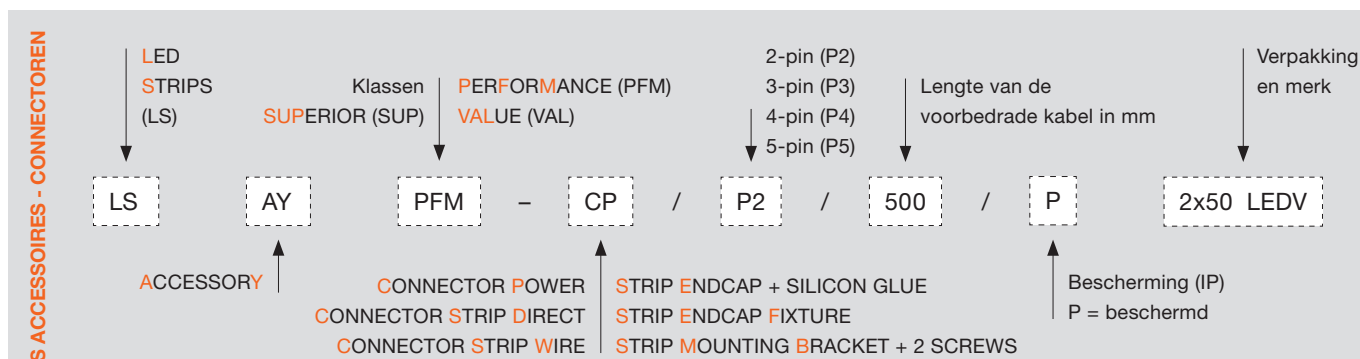
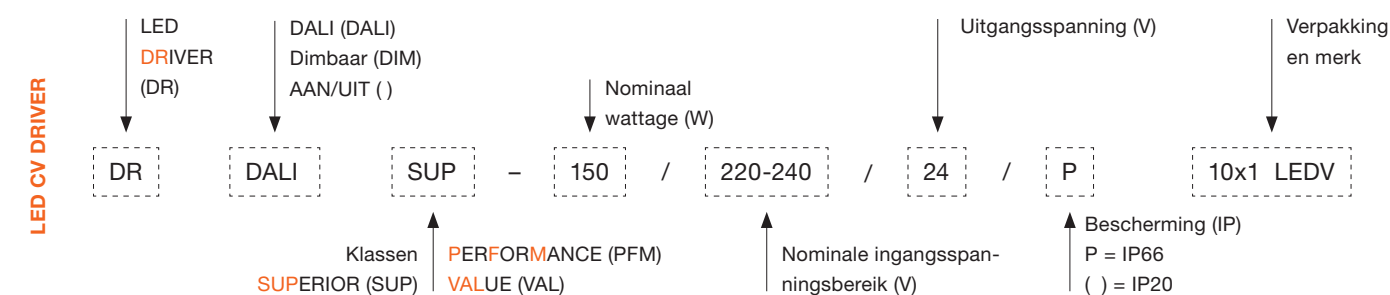
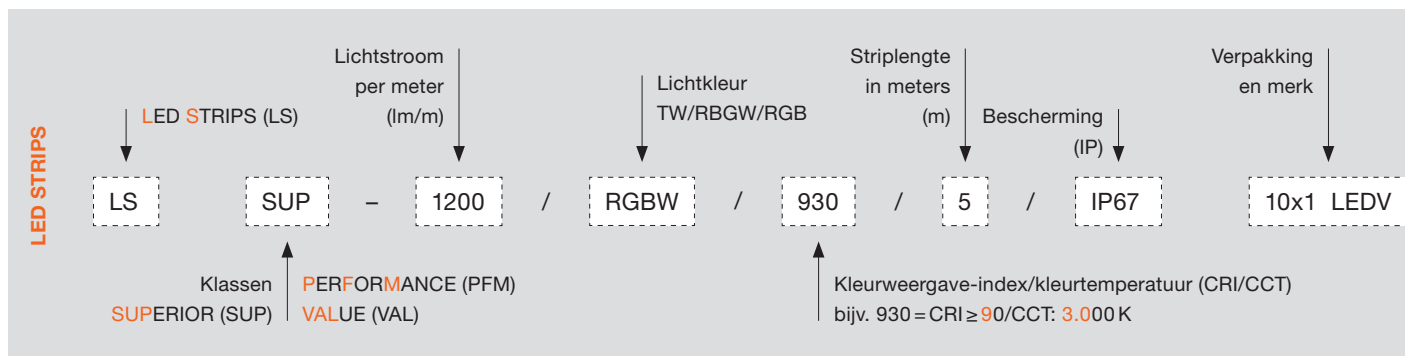
MEER INFORMATIE EN SLIMME TOOLS

Ga naar www.benelux.ledvance.com voor meer informatie over het uitgebreide productportfolio van LEDVANCE en voor slimme online tools die u helpen bij uw dagelijkse werkzaamheden.

BETEKENISVOLLE AFKORTINGEN

NAAMGEVING VAN HET LED STRIP-SYSTEEM

De namen van de producten onthullen hun eigenschappen:



OPHELDERING

SYMBOLEN EN AFKORTINGEN

	Unprotected LED Strip		Lichtstroom per meter		Spanning in V
	Protected LED Strip		Nominaal wattage per meter in W		Uitgangsspanning in V
	Beschermingsgraad		Vermogen in W		Bedrijfsfrequentie in Hz
	Kleurweergave-index		Lichtrendement		Omgevingstemperatuurbereik in °C
	MacAdam kleurconsistentie		Ingangsspanning		Maximale bedrijfstemperatuur bij het T _c punt in °C
	Dimbaar		Aantal LED's per meter		Beschermingsklasse
	Dimbereik in %		Afstand tussen de LED's in mm		Afb. nr.
	Short pitch		Uitstralingshoek in °		Bruto adviesprijs excl. BTW
	UV bestendigheid (volgens IEC 60068-2-5)		Energie-efficiëntieklasse		Bruto adviesprijs excl. BTW per meter
	Zoutnevelbestendigheid (volgens IEC 60068-2-52)		Gemiddelde gebruiksperiode/levensduur		Verpakkingseenheid (VPE)
	Kleur		Kabellengte		ESD: bescherming tegen electrostatische ontlading vereist
	Kleurtemperatuur in K		Lengte kleinste eenheid		Mag uitsluitend door gekwalificeerde installateurs worden geïnstalleerd en onderhouden
	Lichtstroom per meter		Constante spanning		Niet afvoeren via huishoudelijk afval

OVER LEDVANCE

Met kantoren in meer dan 50 landen en bedrijfsactiviteiten in meer dan 140 landen is LEDVANCE een van 's werelds toonaangevende producenten van algemene verlichting voor professionele gebruikers en eindconsumenten. LEDVANCE is voortgekomen uit de business unit 'General Lighting' van OSRAM en biedt een compleet assortiment van LED armaturen voor een breed spectrum aan toepassingsgebieden, intelligente verlichtingsproducten voor smart homes en -gebouwen, een van de grootste LED lampenportfolio's in de sector alsook traditionele lichtbronnen.



LEDVANCE

LEDVANCE Benelux B.V.
Cypresbaan 7
2908 LT Capelle a/d IJssel
Nederland
+31 (0)10 750 14 14

Zeteladres
Z.1 Researchpark 310
1731 Zellik
België
+32 (0)2 550 6820

benelux@ledvance.com
www.benelux.ledvance.com

LEDVANCE is de deskundige partner voor installateurs en verlichtingsprofessionals. Naast ons nieuwe LED Strip-systeem bieden wij ook een uitgebreid assortiment aan bijpassende armaturen en innovatieve LED lampen van uitstekende merkkwaliteit. Meer informatie over ons assortiment aan producten en services is online beschikbaar via www.benelux.ledvance.com

BENELUX.LEDVANCE.COM