



de beste LED vervanging op bestaande draagprofielen

Maxos Universal is de beste LED vervanger die is ontworpen om een TL-lichtlijn gemakkelijk om te bouwen naar een LED-lichtlijn. Alle verlichtingsunits worden bedraad geleverd, inclusief 2 soorten bevestigingsclips. Er worden geen draden van het bestaande draagprofielsystemen gebruikt. Het portfolio biedt een efficiëntie tot 168 lm/W en lumenbehoud bij 50.000 uur L90.

Voordelen

- Universele oplossing voor vervangen van de conventionele armaturen op bestaande draagprofielen van verschillende fabrikanten
- 1 code die past op 7 verschillende draagprofiel systemen
- Alle verlichtingsunits worden standaard bedraad geleverd

Applications

- Industriële hallen/ruimtes
- Magazijnen/distributiecentra
- (Food)detailhandel

Kenmerken

- Universeel retrofit paneel van 1,5m die gemaakt zijn ter vervanging van de conventionele armaturen met 58W of 49W fluorescentielampen op de bestaande trunks
- Standaard met meegeleverde bevestigingsclips (clip A: Regent ICE, Regiolux SDT, Ridi VLT XX, Siemens/Siteco DUS, Trilux E-line / Clip B: Siteco Modario, Zumtobel ZX2)

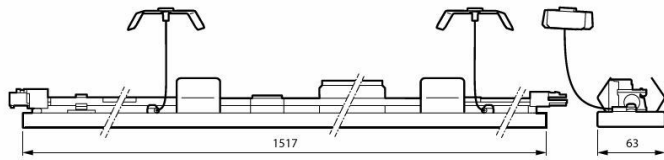
- Alle verlichtingsunits worden standaard bedraad geleverd. Er worden geen draden van het bestaande draagprofielssystemen gebruikt
- hoog rendement tot 168lm/W
- WB-optiek
- PSU- en PSD-versies

Versions



Maxos universal panel PSD

Maatschets



LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH

Productgegevens



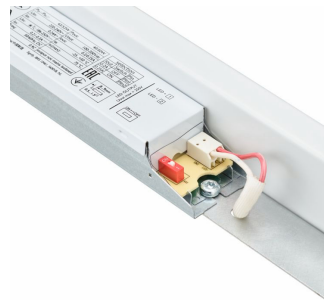
Maxos universal panel
Through wiring



Maxos universal panel
springs



Maxos universal panel phase
selector



Maxos universal panel dip
switch

Algemene informatie

Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja

Gegevens lichttechniek

Kleurweergave-index (CRI)	>80
Bundelhoek lichtbron	120 graden

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Maximaal dimniveau	1%

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Wit
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2] standaard]

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	-
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.34. 0.35) SDCM <3

Productgegevens

Code productfamilie	LL515S [MAXOS FUSION Universal Retrofit Pan]
---------------------	--

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Optiektype
8720169440579	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	4.200 lm	4000 K	168 lm/W	Brede bundel
8720169440586	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	4.200 lm	3000 K	168 lm/W	Brede bundel
8720169440593	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	8.000 lm	4000 K	160 lm/W	Brede bundel
8720169440609	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	8.000 lm	3000 K	160 lm/W	Brede bundel
8720169905122	LL515S 42S/840 PSD NB UNIV TW3 WH VK	4.200 lm	4000 K	168 lm/W	Smalle bundel
8720169905146	LL515S 80S/840 PSD NB UNIV TW3 WH VK	8.000 lm	4000 K	160 lm/W	Smalle bundel
8720169905153	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH VK	4.200 lm	4000 K	168 lm/W	Brede bundel
8720169905177	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH VK	8.000 lm	4000 K	160 lm/W	Brede bundel

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169440579	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	25 W
8720169440586	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	25 W
8720169440593	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	50 W
8720169440609	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	50 W
8720169905122	LL515S 42S/840 PSD NB UNIV TW3 WH VK	25 W
8720169905146	LL515S 80S/840 PSD NB UNIV TW3 WH VK	50 W
8720169905153	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH VK	25 W
8720169905177	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH VK	50 W

