

Retrofit lineair paneel

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.

Voordelen



Makkelijk en compatibel

Gereedschapsloze montage op bestaande draagprofielen door middel van meegeleverde bevestigingsklemmen.



Maximale flexibiliteit

1:1 vervanging of optimalisering van het verlichtingsconcept.



Lange levensduur

Verbetering van de energie-efficiëntie waarbij bestaande draagprofielen in gebruik blijven.



Voordelig

Lage montage- en materiaalkosten, bij minimale onderbreking van het normale gebruik.

Kenmerken

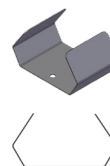
- Universeel retrofit paneel van 1,5 meter ontworpen om te worden toegepast op bestaande draagprofielen van een groot aantal fabrikanten. Maxos Universal is bedoeld om de energie-efficiëntie te verbeteren zonder afhankelijk te zijn van het bestaande systeem
- De verlichtingstechnologie is grondig getest en heeft bewezen de best mogelijke lichtkwaliteit te bieden. De gepatenteerde OptiSuit™-lensoptiek zorgt voor een zeer gelijkmatige verlichting zonder nevenbeelden of strepen
- Maxos Universal armatuur is een directe vervanging voor conventionele panelen met 1x 49/58W, 2x 49/58W of 1x 80W fluorescentielampen
- Maxos Universal is een volledig geïntegreerd verlichtingsarmatuur dat voldoet aan de CE-normen. Het is ontworpen om eenvoudig op het bestaande draagprofiel te worden geïnstalleerd zonder dat er enige aanpassingen nodig zijn. Het aanwezige draagprofiel blijft in gebruik als bevestigingsmiddel. Bestaande bedrading wordt niet gebruikt
- Extreem lange levensduur van 100.000 uur. (L85)
- Optimale efficiëntie met tot 168 lm/W voor snelle terugverdientijd
- 5 jaar garantie

Compatibel met de draagprofielen:

Bevestigingsklem A is voorgegemonteerd op het lineaire paneel. Bij gebruik van draagprofielen met klem B wisselt u de klem gewoon om.

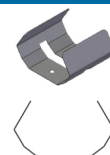
Klem A (voorgemonteerd)

- Regent ICE 344
- Regiolux SDT
- Ridi VLT XX
- Siemens / Siteco DUS
- Trilux E-Line



Klem B (meegeleverd)

- Siteco Modario
- Zumtobel ZX2



Bespaart tot
ca. €150/jaar
(vervangt 2x58W
met 4.000h/jaar
en €0,40/kWh)



Toepassingen

- Productieruimtes
- Magazijnen/distributiecentra
- Winkelruimtes

Maxos Universal – de beste ledvervanging op bestaande draagprofielen

Een universeel lineair paneel bestaat uit:

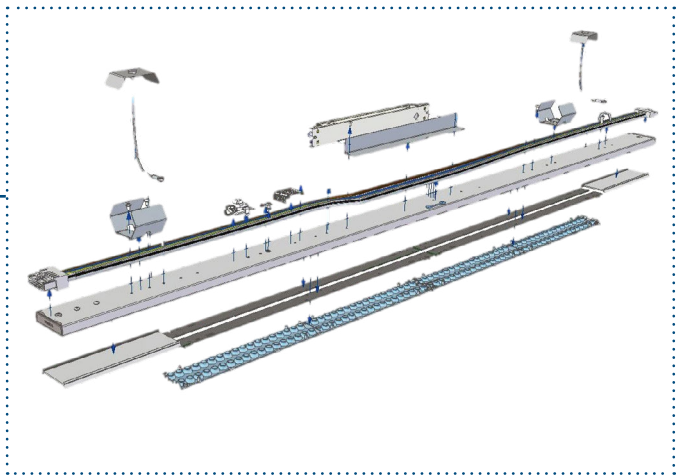
- Lineair paneel (1,5 mm.) incl. bevestigingsklemmen

Daarnaast heeft u nodig:

- 1x voedingskit per lichtlijn

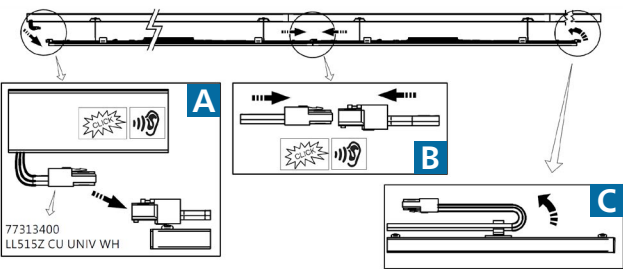
Optioneel:

- Doorlopende bedrading voor bestaande blindplaten
- Doorgaande bedrading en nieuwe blindplaten bij minder lineaire panelen



Bereik meer energie-efficiëntie in slechts 6 eenvoudige stappen:

1. Aanwezig draagprofiel controleren en oude lineaire panelen demonteren
2. Optioneel: Klem B monteren en klem A verwijderen (zie pagina 1)
3. Voedingsadapter aansluiten
4. Beugels plaatsen en lineaire panelen ophangen
5. Lineaire panelen middels doorgaande bedrading met elkaar verbinden
6. Lineaire panelen met de voormonteerde klemmen in het draagprofiel drukken



- A:** Aansluiten op de voeding
B: Verbinden met doorgaande bedrading
C: Bedrading aan het eind van de lichtlijn omleggen

Bestelinformatie



Productomschrijving	Vervanging voor (W)	Lichtstroom (lm)	Vermogen (W)	Efficiëntie (lm/W)	Bestelnr.
Maxos Universal, lineair ledpaneel schakelbaar met dipswitch, 1,5 mm, breedstralende lensoptiek, Ra >80, 4.000 K, met doorgaande bedrading, wit					
LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	1x 58W T8 / 1x49W T5 / 1x80W T5	4.700/5.900*	28 / 35,5 W	168 / 166	8720169440555
Maxos Universal, ledlichtlijn schakelbaar met DALI, 1,5 mm, breedstralende lensoptiek, Ra >80, 4.000 K, met doorgaande bedrading, wit					
LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	1x58W T8 / 1x 49W T5	4.200	25	168	8720169440579
LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	2x58W T8 / 2x49W T5	8.000	50	160	8720169440593
Toebehoren: Elektrische aansluiting, blindplaten, doorgaande bedrading					
LL515Z BC UNIV WH	Blindplaten, wit				8719514773103
LL515Z WIRING 5X1.5 UNIV WH	Doorvoerbedrading voor blindplaten, 5-aderig, 1.5 mm ²				8720169440678
LL515Z WIRING 7X1.5 UNIV WH	Doorvoerbedrading voor blindplaten, 7-aderig, 1.5 mm ²				8720169440685

Alle typen zijn ook leverbaar in lichtkleur 3.000 K en vanaf najaar 2024 ook met opaal polycarbonaatoptiek
*Instelling af fabriek

