

Inlegarmatuur - Diffusor micro-prismatisch - direct stralend

Plaatstalen behuizing geschikt voor plafonds met zichtbare T-profielen; beschermingsgraad betreft het zichtbare armatuuroppervlak; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct stralend via microprismaschijf, voor beeldschermwerkplekken,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  rondom afgeschermd volgens actuele norm DIN-EN 12464-1; Elektrische aansluiting en aansluiting van de besturingskabel via 5-polige aansluitklem met steekcontacttechniek; met omschakelconverter voor noodverlichting op aanvraag.

**KARAKTERISTIEKEN**

Bestelnummer	72265016650
EAN-nummer	4020863266647
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 54/20, Beschermingsklasse I, BAP 65° < 3000, F, F-dak, HACCP DIN10500/voedsel/IFS/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

**ELEKTROTECHNIEK**

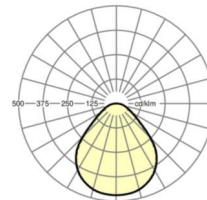
Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	28W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 24 stuks/B16, 25 stuks/C10, 40 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

**LICHTTECHNIEK**

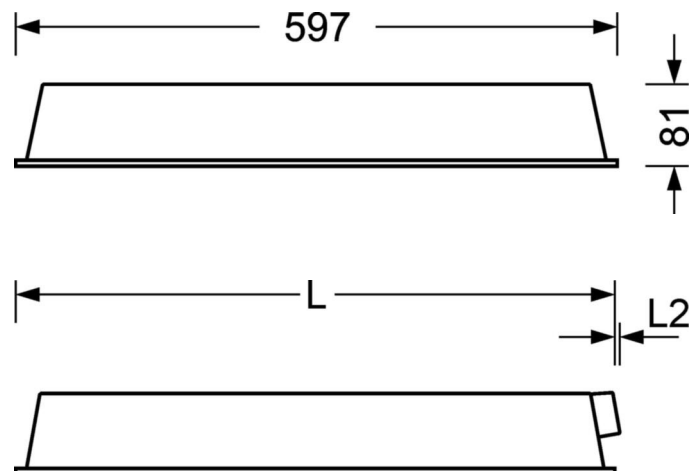
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80$ / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	4461lm
LED Levensduur	50000h L90/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	160lm/W
UGR dw./l.	18.6 / 18.4

**MECHANIEK**

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	597mm x 597mm x 81mm
Diepte	81mm
Plafondsysteem	Plafond met zichtbare T-profielen [s-TS] (600x600mm)
Inbouwdiepte	180mm [s-TS]; 180mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	4.3kg
Montagewijze	Inlegmontage

**DEEP-LINK**
<https://www.regiolux.de/nl/article/72265016650>


Referentie	LED 4500lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	100 % / 0 %
UGR dw./l.	18.6 / 18.4
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



**Maten**

<b>L</b>	597 mm	Lengte
<b>B</b>	597 mm	Breedte
<b>H</b>	81 mm	Hoogte
<b>T</b>	81 mm	Diepte
<b>L2</b>	5 mm	Lengte bovenste armatuur
<b>Et(min)</b>	180 mm	Plafondafstand minimaal - Minimummaat (zichtbare T-profielen)
<b>Et(TS)</b>	180 mm	Plafondafstand minimaal - aanbevolen (zichtbare T-profielen)
<b>MLTS1</b>	600 mm	Modulemaat lengte (zichtbare T-profiel)
<b>MLTS_1/2</b>	600	Modulemaat lengte (zichtbare T-profiel) 1/2
<b>MBTS1</b>	600 mm	Modulemaat breedte (zichtbare T-profielen)
<b>MBTS_1/2</b>	600	Modulemaat breedte (zichtbare T-profiel) 1/2