

Inbouwarmatuur - Enkelvoudig micro-rooster met 80°-lens - direct stralend

Plaatstalen behuizing geschikt voor uitgezaagde plafondopeningen; wit gecoat, overeenkomstig RAL 9016. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct stralend middels Enkelvoudig micro-rooster met 80°-lens, Enkelvoudig micro-rooster wit. Geschikt voor werkplekken met beeldschermen,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 18.7. Elektrische aansluiting via 3-polige aansluitklem met steekcontact.. Universele bevestigingsbeugel UBD voor uitgesneden plafonds meegeleverd. Zwart mogelijk op aanvraag.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	60622034160
EAN-nummer	4020863469123
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65°<3000, F, F-dak, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

## ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver (1 stuks)
Systeemprestaties	22W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	21 stuks/B10, 34 stuks/B16, 35 stuks/C10, 57 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

## LICHTTECHNIEK

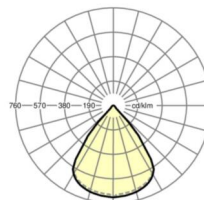
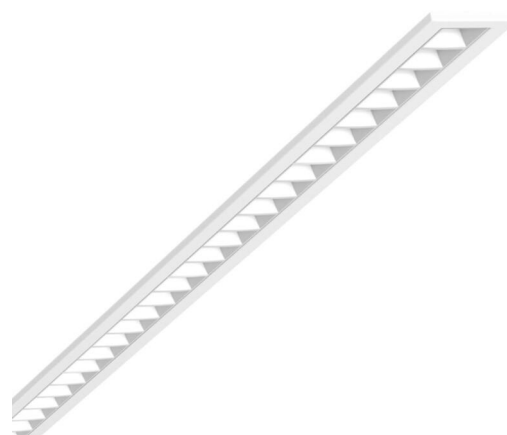
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80$ / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	3228lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	147lm/W
UGR dw./l.	18.7 / 18.6

## MECHANIEK

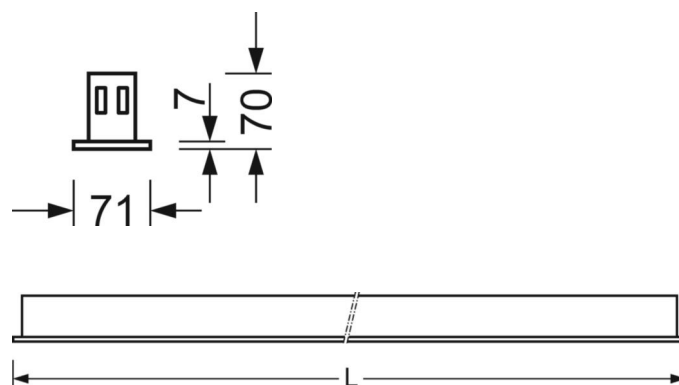
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1150mm x 71mm x 70mm
Diepte	63mm
Plafondsysteem	uitsparing in plafond [AD]
Plafonduitsnede (LxB/D)	1130mm x 55mm
Inbouwdiepte	100mm [AD]; 155mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	2.5kg
Kabelinvoer KE (X/Y)	0mm/0mm
Montagewijze	Individuele plafondinbouwmontage

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/60622034160>



Referentie	LED 3200lm 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	100 % / 0 %
UGR dw./l.	18.7 / 18.6
BAP	$65^\circ < 3000\text{cd/m}^2$



**Maten**

---

<b>L</b>	1150 mm	Lengte
<b>B</b>	71 mm	Breedte
<b>H</b>	70 mm	Hoogte
<b>T</b>	63 mm	Diepte
<b>DA(L)</b>	1130 mm	Profielmaat lengte
<b>DA(B)</b>	55 mm	Profielmaat breedte
<b>Et(min)</b>	155 mm	Plafondafstand minimaal - Minimummaat (zichtbare T-profielen)
<b>Et(AD)</b>	100 mm	Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen)
<b>X</b>	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmiddelen op de X-as (lengte)
<b>Y</b>	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmiddelen op de Y-as (dwars)

---