

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

Sheet steel housing suitable for recessed ceilings and for ceilings with visible T-rails; white coated, similar to RAL 9016. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Direct light distribution by means of 80° LED clear lens with single micro louvre, black, for VDU workstations, omnidirectional glare reduction in accordance with the current standard DIN EN 12464-1. Elektrische aansluiting via 3-polige aansluitklem met steekcontact.. Aanbevolen toebehoren voor inbouw in uitgesneden plafonds, AGER-ES en opbouwframe PE-AR 600/625 moeten apart worden besteld. Wit enkelvoudig micro-rooster op aanvraag mogelijk.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	60623034170
EAN-nummer	4020863419692
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65°<100, 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	29W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	21 stuks/B10, 34 stuks/B16, 35 stuks/C10, 57 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

## LICHTTECHNIEK

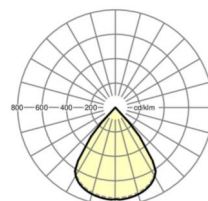
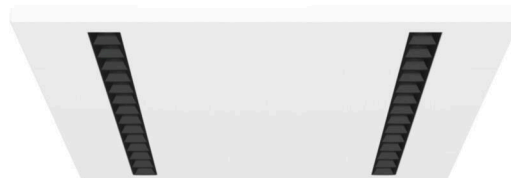
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Nominale lichtstroom	3834lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	133lm/W
UGR dw./l.	12.9 / 12.8

## MECHANIEK

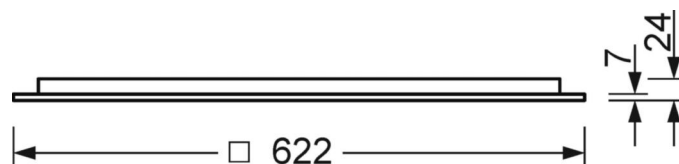
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	622mm x 622mm x 24mm
Diepte	17mm
Plafondsysteem	Plafond met zichtbare T-profielen [s-TS] (625x625mm), uitsparing in plafond [AD]
Plafonduitsnede (LxB/D)	575mm x 575mm
Inbouwdiepte	100mm [AD]; 100mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	4.3kg
Kabelinvoer KE (X/Y)	0mm/0mm
Montagewijze	Individuele plafondbouwmontage, Inlegmontage, Enkele installatie aan het plafond

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/60623034170>



Referentie	LED 3800lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	12.9 / 12.8



---

**Maten**

<b>L</b>	622 mm	Lengte
<b>B</b>	622 mm	Breedte
<b>H</b>	24 mm	Hoogte
<b>T</b>	17 mm	Diepte
<b>DA(L)</b>	575 mm	Profielmaat lengte
<b>DA(B)</b>	575 mm	Profielmaat breedte
<b>Et(min)</b>	100 mm	Plafondafstand minimaal - Minimummaat (zichtbare T-profielen)
<b>Et(AD)</b>	100 mm	Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen)
<b>MLTS1</b>	625 mm	Modulemaat lengte (zichtbare T-profiel)
<b>MLTS_1/2</b>	625	Modulemaat lengte (zichtbare T-profiel) 1/2
<b>MBTS1</b>	625 mm	Modulemaat breedte (zichtbare T-profielen)
<b>MBTS_1/2</b>	625	Modulemaat breedte (zichtbare T-profiel) 1/2
<b>X</b>	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmidden op de X-as (lengte)
<b>Y</b>	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmidden op de Y-as (dwars)

---