

Opbouwarmatuur - Diffusor micro-prismatisch - direct stralend

Plaatstalen behuizing, gepoedercoate rechthoekige doorsnede, geïntegreerd Quicklock snelmont.-beugelsysteem met vanghaak en veiligheidsdraad voor eenvoudige en snelle montage; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Microprismatische lens in "multilayer"-techniek, Lichtverdeling direct stralend middels Diffusor micro-prismatisch van PMMA, Homogene lichtverdeling; verblindersreductie door microprismatische lens met speciale "multilayer"-techniek en geoptimaliseerde lichtgeleidingsfolie. Geschikt voor werkplekken met beeldschermen,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 18.5. Montagevriendelijk aansluiten, direct aan de bovenkant van de armatuur met een klemmenafdekkap; de ETM-niveaus kunnen probleemloos worden ingesteld vanaf de bovenkant van de armatuur. Elektrische aansluiting via 3-polige aansluitklem met steekcontact.. Daarnaast is een universele AVA-MH-montagehulp als toebehoren beschikbaar. Opbouwarmatuur voor plafondmontage;

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	65714014170
EAN-nummer	4020863478422
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65° < 3000, ENEC10 VDE, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

## ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver, 4-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	37W-21W
Netspanning	230V/50Hz
Aardleeschakelaar(s) (inschakelstroom)	22 stuks/B10, 34 stuks/B16, 33 stuks/C10, 54 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

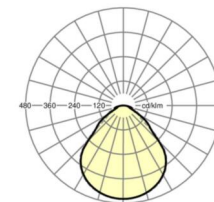
## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq$ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG0
Nominale lichtstroom/schakelstappen (EDM)	4900lm/37W, 4300lm/32W, 3600lm/26W, 3000lm/21W
LED Levensduur	100000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	143lm/W-132lm/W
UGR dw./l.	18.3 / 18.5 (37W)

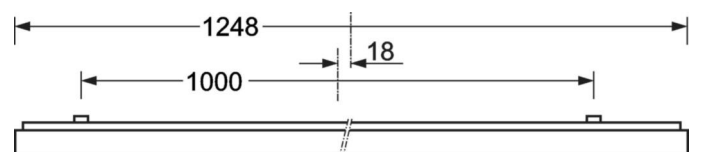
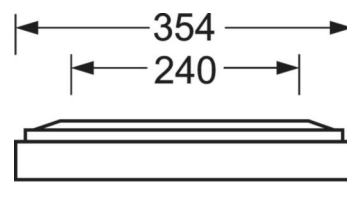
## MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1248mm x 354mm x 62mm
Gewicht (netto)	6.12kg
Kabelinvoer KE (X/Y)	0mm/0mm
Montagewijze	Enkele installatie aan het plafond, Plafondgemonteerde kabelgootinstallatie.

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/65714014170>


Referentie	LED 4900lm/37W 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	100 % / 0 %
UGR dw./l.	18.3 / 18.5
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



**Maten**

L	1248 mm	Lengte
B	354 mm	Breedte
H	62 mm	Hoogte
A1	1000 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
A3	248 mm	Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling
A4	240 mm	Montageafstand (breedte)
X	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmidden op de X-as (lengte)
Y	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmidden op de Y-as (dwars)

