

Wand- en plafondlamp - Diffusor micro-prismatisch - direct stralend

Plaatstalen behuizing met gepoedercoate rechthoekige dwarsdoorsnede, geïntegreerde wandmontageplaat voor eenvoudige en snelle montage; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Microprismatische lens in "multilayer"-techniek, Lichtverdeling direct stralend middels Diffusor micro-prismatisch van PMMA, Enkelvoudig micro-rooster zwart, homogeen indirect licht met opalen lens van PMMA. Geschikt voor werkplekken met beeldschermen,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 18.6. 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 5-polige aansluitklem met steekcontact..

**KARAKTERISTIEKEN**

Bestelnummer	65755014170
EAN-nummer	4020863495436
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, y $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ , ENEC10 VDE, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03
Omgevingstemperatuur	ta $25^\circ\text{C}$
Garantieperiode	5 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

**ELEKTROTECHNIEK**

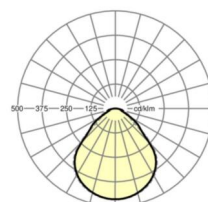
Voorschakelapparaat	Elektronische multilumen-driver, 4-stappen (1 stuks)
Systeemprestaties	13W-7W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	45 stuks/B10, 73 stuks/B16, 71 stuks/C10, 113 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

**LICHTTECHNIEK**

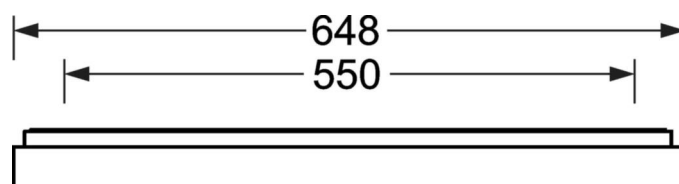
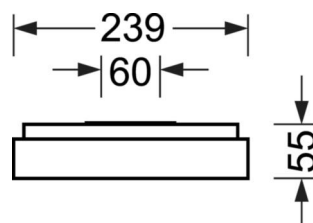
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80$ / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RGO
Nominale lichtstroom/schakelstappen	1100lm/9W, 900lm/7W, 1600lm/13W, 1400lm/11W
LED Levensduur	100000h L80/B10 (Tq $25^\circ\text{C}$ ), 50000h L90/B50 (Tq $25^\circ\text{C}$ )
Lichtopbrengst	126lm/W-118lm/W
UGR dw./l.	18.3 / 18.6 (13W)

**MECHANIEK**

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	648mm x 239mm x 55mm
Gewicht (netto)	3.17kg
Kabelinvoer KE (X/Y)	0mm/0mm
Montagewijze	Wandopbouw, Enkele installatie aan het plafond

**DEEP-LINK**
<https://www.regiolux.de/nl/article/65755014170>


Referentie	LED 1600lm/13W 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	100 % / 0 %
UGR dw./l.	18.3 / 18.6
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



**Maten**

---

<b>L</b>	648 mm	Lengte
<b>B</b>	239 mm	Breedte
<b>H</b>	55 mm	Hoogte
<b>A1</b>	550 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
<b>A4</b>	60 mm	Montageafstand (breedte)
<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)

---