

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,  $65^\circ < 3000$  cd/m<sup>2</sup> rondom afgeschermd volgens huidige norm DIN-EN 12464-1, UGR (4h/8h) 18.4. Montagevriendelijke aansluiting, direct op de bovenkant van de armatuur met een afdekkap voor de klemmen. Elektrische aansluiting via 5-polige aansluitklem met steekcontact..

**KARAKTERISTIEKEN**

Bestelnummer	65756016170
EAN-nummer	4020863495559
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 20, Beschermingsklasse I, $\gamma$ $65^\circ < 3000$ cd/m <sup>2</sup> , ENEC10 VDE, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidgraad 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**

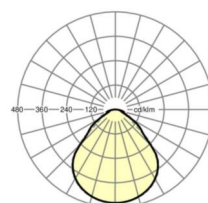
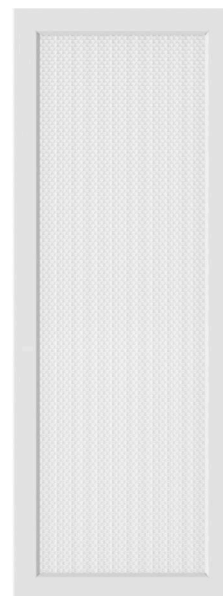
Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	20W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	18 stuks/B10, 28 stuks/B16, 30 stuks/C10, 46 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

**LICHTTECHNIEK**

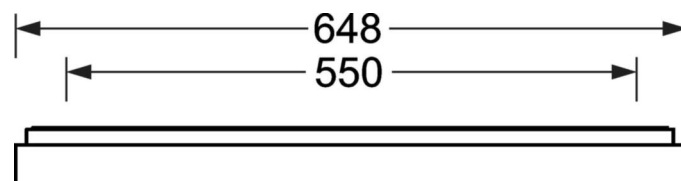
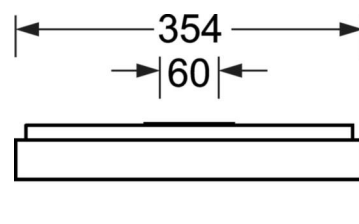
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80$ / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG0
Nominale lichtstroom	2432lm
LED Levensduur	100000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	122lm/W
UGR dw./l.	18.2 / 18.4

**MECHANIEK**

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	648mm x 354mm x 55mm
Gewicht (netto)	3.65kg
Kabelinvoer KE (X/Y)	0mm/0mm
Montagewijze	Wandopbouw, Enkele installatie aan het plafond

**DEEP-LINK**
<https://www.regiolux.de/nl/article/65756016170>


Referentie	LED 2400lm 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow / \uparrow$	100 % / 0 %
UGR dw./l.	18.2 / 18.4
BAP	$65^\circ < 3000$ cd/m <sup>2</sup>



**Maten**

---

L	648 mm	Lengte
B	354 mm	Breedte
H	55 mm	Hoogte
A1	550 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
A4	60 mm	Montageafstand (breedte)
X	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmiddelen op de X-as (lengte)
Y	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmiddelen op de Y-as (dwars)

---