

Armatuur met hogere beschermingsgraad - Diffusor opaal - direct stralend/indirect voor plafondverlichting - slagvast

Behuizing met glad oppervlak van polycarbonaat, kopschotten wit. Kabelinvoer aan kopse kant met Drehfix snelsluiting; met klikvergrendeling aan de zijkant. Kleur behuizing wit overeenkomstig RAL 9003; Lichtverdeling direct stralend/indirect voor plafondverlichting middels Diffusor opaal van Polycarbonaat, UGR (4h/8h) 25.9. Geïntegreerde driver. Elektrische aansluiting via 5-polige aansluitklem met steekcontact.. Klem voor 5x0,75 - 5x2,5 mm<sup>2</sup>, doorvoerbedrading; met een kleurtemperatuurschakelaar (CCT2) voor het omschakelen van de lichtkleur 830/865, de lichtkleur 865 is vooraf ingesteld. Bevestigingsclips en ophangbeugels worden meegeleverd. Zwenkbevestigingsbeugel SBB, apart bestellen.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	50212516600
EAN-nummer	4020863494347
CBS-code	94051140
Kenmerken	IP 65, Beschermingsklasse I, F, D, HACCP DIN10500/voedsel/IFS/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgaad IK	IK08 (-20°C bis 45°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 45°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)
Bedrading	5x2.5mm <sup>2</sup> , doorvoerbedrading, steekcontact voor 5x1,5mm <sup>2</sup>
Systeemprestaties	35W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	13 stuks/B10, 22 stuks/B16, 21 stuks/C10, 36 stuks/C16

## LICHTTECHNIEK

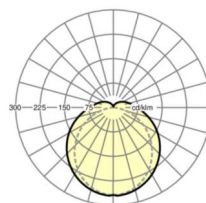
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K+6500K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG0
Nominale lichtstroom/schakelstappen	5200lm/865/35W, 4900lm/830/35W
LED Levensduur	70000h L80/B10 (Tq 45°C), 85000h L80/B50 (Tq 45°C), 100000h L80/B50 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	141lm/W-149lm/W
UGR dw./l.	25.9 / 23.4 (865LFW)

## MECHANIEK

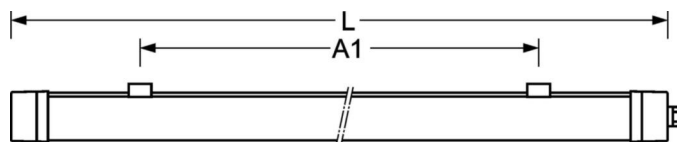
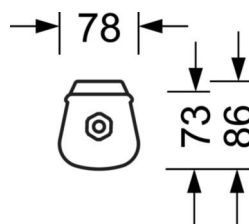
Kleur behuizing	wit overeenkomstig RAL 9003
Maten (LxBxH/DxH)	1200mm x 80mm x 73mm
Gewicht (netto)	1.3kg
Kabelinvoer KE	aan voorkant
Montagewijze	Enkele installatie aan het plafond, Plafondgemonteerde kabelgootinstallatie., Individuele pendelmontage, Lichtband-pendelmontage, Wandopbouw, Wand-lichtbandmontage, Bevestigingsrail voor pendulum aan ketting.

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/50212516600>



Referentie	LED 5200lm/865/35W
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	87 % / 13 %
UGR dw./l.	25.9 / 23.4



**Maten**

L	1200 mm	Lengte
B	80 mm	Breedte
H	73 mm	Hoogte
A1	700 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
A3	575 mm	Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling
A4	900 mm	Montageafstand (breedte)
X	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmidden op de X-as (lengte)
Y	600 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmidden op de Y-as (dwars)

