

Opbouwarmatuur - Multilayer-lichttechniek - direct stralend

Plaatstalen behuizing, rechthoekige doorsnede; geschikt voor toepassing in cleanrooms en cleanroomgebieden volgens DIN 14644-1; gefabriceerd volgens IPA-normen en de GMP-kwaliteitsrichtlijnen (Good Manufacturing Practice); Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct stralend, via CDP-microprismatische lens van PMMA en voorwaarts verstrooiende diffusorfolie als multilayer-techniek; Met heldere afdekking van gelaagd veiligheidsglas; LED-driver geïntegreerd in het design.. Elektrische aansluiting en aansluiting van de besturingskabel via 5-polige aansluitklem met steekcontacttechniek; Lichtstroom in noodverlichtingbedrijf 8583 lm. Die aduna cleanroom-armatuur is geschikt voor gelijkspanning (0/50Hz), voor noodarmaturen is een extra markering vereist. Geschikt voor luchtzuiverheidsklasse ISO 14644-1 klasse 2 met uitstekende tot goede resultaten op het gebied van metaboliseerbaarheid en chemische weerstand.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	62123016670
EAN-nummer	4020863436088
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 65, Beschermingsklasse I, F, D, Steriele ruimte, HACCP DIN10500/voedsel/IFS/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK07 (-20°C bis 35°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 35°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Garantieperiode	7 jaren
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - federale subsidie voor efficiënte gebouwen (alleen geldig voor Duitsland)

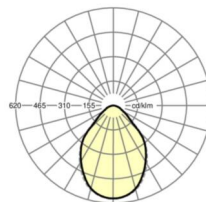
## ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	68W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	15 stuks/B10, 24 stuks/B16, 24 stuks/C10, 40 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

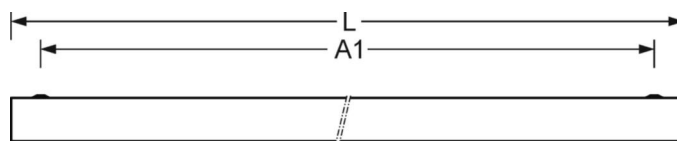
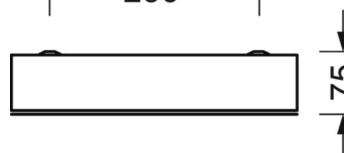
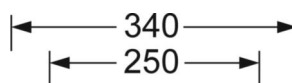
## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 5000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG0
Nominale lichtstroom	8583lm
Nominale lichtstroom-Noodbedrijf	8583lm
LED Levensduur	80000h L80/B10 (Tq 35°C), 90000h L80/B10 (Tq 25°C), 40000h L90/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	127lm/W
UGR dw./l.	19.0 / 19.0

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/62123016670>


Referentie	LED 8600lm 850
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	19.0 / 19.0



**MECHANIEK**

<b>Kleur behuizing</b>	verkeerswit RAL 9016
<b>Maten (LxBxH/DxH)</b>	1173mm x 340mm x 75mm
<b>Plafondsysteem</b>	uitsparing in plafond [AD]
<b>Gewicht (netto)</b>	11.5kg
<b>Kabelinvoer KE (X/Y)</b>	65mm/150mm
<b>Montagewijze</b>	Enkele installatie aan het plafond, Plafondgemonteerde kabelgootinstallatie., Plafondinbouw-cleanroom-plafond, Individuele plafondinbouwmontage

**Maten**

<b>L</b>	1173 mm	Lengte
<b>B</b>	340 mm	Breedte
<b>H</b>	75 mm	Hoogte
<b>A1</b>	1108 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
<b>A3</b>	65 mm	Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling
<b>X</b>	65 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmidden op de X-as (lengte)
<b>Y</b>	150 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmidden op de Y-as (dwars)

