

Kap-/opbouwarmatuur - Diffusor opaal - direct stralend

Armatuurbehuizing van plaatstaalprofiel, trapeziumvormig gevouwen kopschotten van wit polycarbonaat, kabelinvoeringen bij het midden van de armatuur, kapbevestiging via kliksysteem; Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct diffuus via een kapprofiel van gesatineerd acrylglas, bolvormig met interne lengteprisma's, opsteekbare witte kopschotten van polycarbonaat, UV-gestabiliseerd; Elektrische aansluiting via 5-polige aansluitklem met steekcontact.. Pendelset compleet LPA-PS voor pendelmontage moeten apart worden besteld.

**KARAKTERISTIEKEN**

Bestelnummer	21666216680
EAN-nummer	4020863354917
CBS-code	94051140
Kenmerken	IP 44, Beschermingsklasse I, F, HACCP DIN10500/voedsel/IFS-toepassingsgerelateerde geschiktheid/BRC, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK04
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**

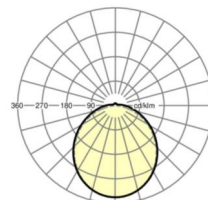
Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	19W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	18 stuks/B10, 28 stuks/B16, 30 stuks/C10, 46 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	C

**LICHTTECHNIEK**

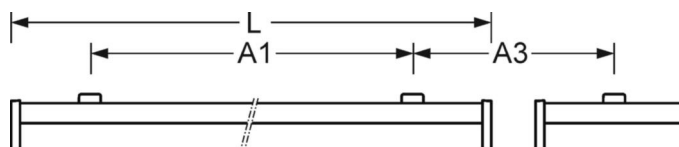
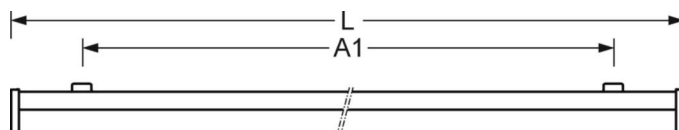
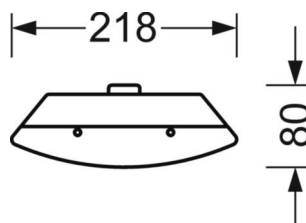
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI $\geq 80$ / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG0
Nominale lichtstroom	2709lm
LED Levensduur	70000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	141lm/W
UGR dw./l.	22.4 / 21.7

**MECHANIEK**

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	604mm x 218mm x 80mm
Gewicht (netto)	2.1kg
Kabelinvoer KE (X/Y)	65mm/0mm
Montagewijze	Enkele installatie aan het plafond, Individuele pendelmontage, Wandopbouw

**DEEP-LINK**
<https://www.regiolux.de/nl/article/21666216680>


Referentie	LED 2600lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	95 % / 5 %
UGR dw./l.	22.4 / 21.7



**Maten**

---

L	604 mm	Lengte
B	218 mm	Breedte
H	80 mm	Hoogte
A1	520 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
A3	234 mm	Montageafstand tussen de lampen in lichtlijnopstelling
X	65 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmiddelen op de X-as (lengte)
Y	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmiddelen op de Y-as (dwars)

---