

Inbouw-downlight - Diffusor opaal - direct breedstralend

Behuizing van gegoten aluminium in RAL 9016 verkeerswit gelakt, met bedrijfsklaar bedrade driver, aluminium koellichaam voor effectieve passieve koeling en verzonken opalen diffusorplaat ter verfraaiing van het plafond. Met bevestigingsveren voor gereedschapsloze montage, geschikt voor plafonddiktes van 10 mm-20 mm. Kleur behuizing wit; Lichtverdeling direct breedstralend middels Diffusor opaal, met gestructureerd oppervlak, UGR (4h/8h) 27.2. Externe led-driver voor directe aansluiting. . Aanbevolen opbouw-toebehoren SDES-AR 220 moet apart worden besteld. Op aanvraag zijn adapterringen voor inbouw in individuele plafondopeningen beschikbaar.

## KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	37676116640
EAN-nummer	4020863370184
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 44, Beschermingsklasse II, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Garantieperiode	5 jaren

## ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	26W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	33 stuks/B10, 55 stuks/B16, 57 stuks/C10, 92 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	E

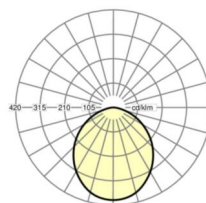
## LICHTTECHNIEK

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	2549lm
LED Levensduur	50000h L70/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	99lm/W
Stralingshoek	110°
UGR dw./l.	27.2 / 27.2

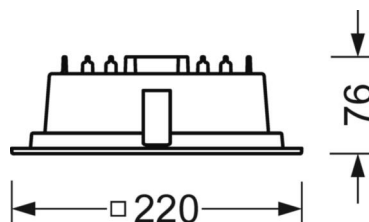
## MECHANIEK

Kleur behuizing	wit
Maten (LxBxH/DxH)	220mm x 220mm x 76mm
Diepte	76mm
Plafondsysteem	uitsparing in plafond [AD]
Plafonduitsnede (LxB/D)	207mm x 207mm
Inbouwdiepte	106mm [AD]
Gewicht (netto)	1.15kg
Montagewijze	Individuele plafondbouwmontage, Enkele installatie aan het plafond

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/nl/article/37676116640>


Referentie	LED 2500lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	27.2 / 27.2



**Maten**

<b>L</b>	220 mm	Lengte
<b>B</b>	220 mm	Breedte
<b>H</b>	76 mm	Hoogte
<b>T</b>	76 mm	Diepte
<b>DA(L)</b>	207 mm	Profielmaat lengte
<b>DA(B)</b>	207 mm	Profielmaat breedte
<b>DS min</b>	10 mm	Plafonddikte minimaal
<b>DS max</b>	20 mm	Plafonddikte maximaal
<b>Et(AD)</b>	106 mm	Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen)
<b>KL</b>	145 mm	Lengte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
<b>KB</b>	44 mm	Breedte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
<b>KH</b>	30 mm	Hoogte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten

