

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) 27.1. 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	37676126640
EAN-nummer	4020863370191
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**

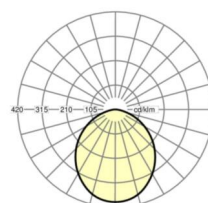
Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	25W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	33 stuks/B10, 55 stuks/B16, 57 stuks/C10, 92 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	E

**LICHTTECHNIEK**

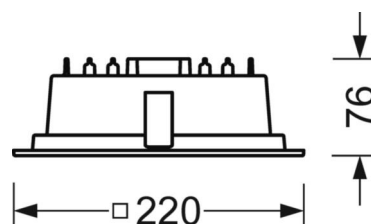
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Nominale lichtstroom	2466lm
LED Levensduur	50000h L70/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	97lm/W
Stralingshoek	110°
UGR dw./l.	27.1 / 27.1

**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/37676126640>


Referentie	LED 2500lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	27.1 / 27.1



## Maten

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

