

Inbouw-downlight - Diffusor opaal - direct breedstralend

Behuizing van aluminium spuitgietwerk voor effectieve passieve koeling; met bevestigingsveren voor montage zonder gereedschap, geschikt voor plafonddiktes van 10mm-20mm. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct breedstralend door middel van diffuus stralende opalen diffusor; Geïntegreerde LED-driver (vervangbaar) met armatuur bedrijfsklaar bedraad. Elektrische aansluiting via 1,0m lange aansluitkabel, 2x0,75mm<sup>2</sup>.

**KARAKTERISTIEKEN**

Bestelnummer	37731114140
EAN-nummer	4020863472994
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 44/20, Beschermingsklasse II, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK05 (25°C bis 35°C)
Omgevingstemperatuur	ta 25°C naar 35°C
Garantieperiode	5 jaren

**ELEKTROTECHNIEK**

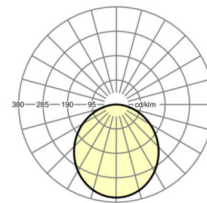
Voorschakelapparaat	Elektronische driver (1 stuks)
Systeemprestaties	10W
Netspanning	230V/50Hz
Aardleeschakelaar(s) (inschakelstroom)	61 stuks/B10, 98 stuks/B16, 92 stuks/C10, 147 stuks/C16
Energie-efficiëntieklasse/Lichtbron	D

**LICHTTECHNIEK**

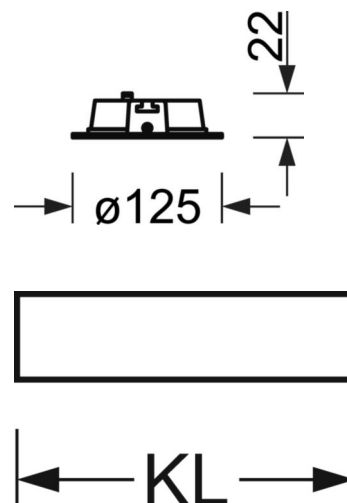
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG0
Nominale lichtstroom	926lm
LED Levensduur	60000h L80/B50 (Tq 25°C), 100000h L70/B50 (Tq 25°C), 50000h L80/B50 (Tq 35°C)
Lichtopbrengst	90lm/W
Stralingshoek	110°
UGR dw./l.	29.6 / 29.6

**MECHANIEK**

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	125mm x 22mm
Diepte	22mm
Plafondsysteem	uitsparing in plafond [AD]
Plafonduitsnede (LxB/D)	110mm
Inbouwdiepte	52mm [AD]
Gewicht (netto)	0.32kg
Montagewijze	Individuele plafondbinbouwmontage

**DEEP-LINK**
<https://www.regiolux.de/nl/article/37731114140>


Referentie	LED 900lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	29.6 / 29.6



**Maten**

<b>H</b>	22 mm	Hoogte
<b>D</b>	125 mm	Diameter
<b>T</b>	22 mm	Diepte
<b>DA</b>	110 mm	Profielmaat diameter
<b>DS min</b>	10 mm	Plafonddikte minimaal
<b>DS max</b>	20 mm	Plafonddikte maximaal
<b>Et(AD)</b>	52 mm	Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen)
<b>KL</b>	90 mm	Lengte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
<b>KB</b>	43 mm	Breedte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
<b>KH</b>	23 mm	Hoogte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten

