relo-RDES-O/230 LED 3000 840 • ws • DALI2 • 37673106640

REGIOLUX

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 via diffuus stralende, opale diffusor met gestructureerd oppervlak. Geïntegreerde LED-driver met armatuur bedrijfsklaar bedraad. Elektrische aansluiting via 1,0m lange aansluitkabel, 2x0,75mm². Aanbevolen opbouw-toebehoren RDES-AR 230 moet apart worden besteld. Op aanvraag zijn adapterringen voor inbouw in individuele plafondopeningen beschikbaar. Speciale toebehoren, afdekking voor afmetingen plafonduitsparing 240-260 mm op aanvraag.

KARAKTERISTIEKEN

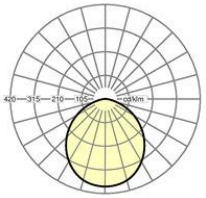
Bestelnummer	37673106640
EAN-nummer	4020863344253
CBS-code	94051190
Kenmerken	IP 44, Beschermingsklasse II, F, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	31W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s) (inschakelstroom)	33 stuks/B10, 55 stuks/B16, 57 stuks/C10, 92 stuks/C16

LICHTTECHNIEK

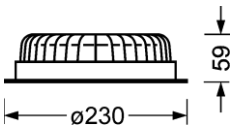
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Lichtstroom armatuur	3000lm
LED Levensduur	50000h L80/B50 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	97lm/W
Stralingshoek	105°
UGR dw./l.	26.6 / 26.6



Referentie	LED 3000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	26.6 / 26.6

MECHANIEK

Kleur behuizing	wit
Maten (LxBxH/DxH)	230mm x 59mm
Diepte	59mm
Plafondsysteem	uitsparing in plafond [AD]
Plafonduitsnede (LxB/D)	215mm
Inbouwdiepte	110mm [AD]
Gewicht (netto)	1.21kg
Montagewijze	Individuele plafondinbouwmontage, Individuele opbouwmontage



Maten

H	59 mm	Hoogte
D	230 mm	Diameter
T	59 mm	Diepte
DA	215 mm	Profielmaat diameter
DS min	10 mm	Plafonddikte minimaal
DS max	20 mm	Plafonddikte maximaal
Et(AD)	110 mm	Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen)
KL	145 mm	Lengte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KB	67.5 mm	Breedte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten
KH	30 mm	Hoogte lichtkop of bedrijfsapparatuurkasten

DEEP-LINK

https://www.regiolux.de/nl/article/37673106640