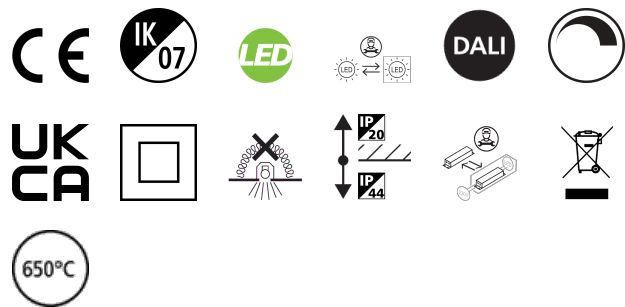


Insaver Slim 150 IP44 DALI 1075lm 830

Artikelnummer 0030348



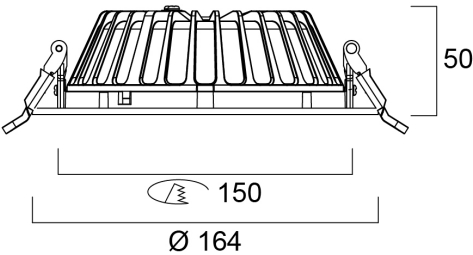
PRO



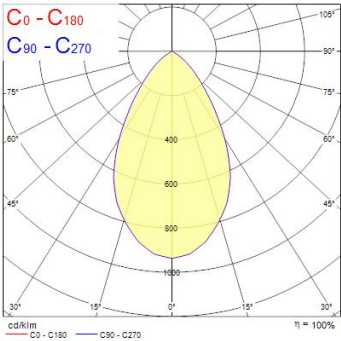
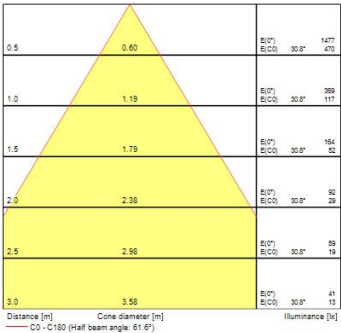
Insaver Slim UGR19 IP44 150 9W 1075lm 830 DALI - Ronde led-downlight met aluminium koellichaam die visueel comfort en hoge prestaties combineert. Speciaal ontworpen polycarbonaat lenzen met aluminium reflector voor een verblindingsniveau van UGR<19. Kleurtemperatuur (CCT) 3000K, CRI80. Lichtstroom 1075 lm. Dali driver meegeleverd, compatibel met drukschakelaar.Vermogen 9W. Rendement 117 lm/W. SDCM:3. Verwachte levensduur (L80) : 90.000u. ENEC gecertificeerd. IP44, IK07. Klasse II. 650°C. diameter 164mm. Hoogte 50mm. Gewicht 0.4kg. Garantie 5 jaar.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



General data

Productnaam	Insaver Slim 150 IP44 DALI 1075lm 830
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	40
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4278070
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	1075
Lumenstroom armatuur (lm)	1075
Efficiëntie armatuur lm/W	119
Kleurtemperatuur (K)	3000
Kleurcode	830
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	62
Asymmetrische bundelhoek (°)	NA
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 19
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	9
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.97
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	290
Inschakelstroom (A)	18
Duur inschakelstroom (µs)	140
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	36
Max. Armaturen per 13A C automaat	50
Max. Armaturen per 16A C automaat	60
Max. Armaturen per 20A C automaat	76
Max. Armaturen per 10A B automaat	22
Max. Armaturen per 13A B automaat	30
Max. Armaturen per 16A B automaat	36
Max. Armaturen per 20A B automaat	46
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.29
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.29

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	39000

Insaver Slim 150 IP44 DALI 1075lm 830

Artikelnummer 0030348



Physical data

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP44/20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Afwerking reflector	Not Applicable
Hoogte (mm)	50
Nominale diameter product (mm)	165
Gewicht (kg)	0.45
Vrije inbouwhoogte (mm)	150

Packaging

EAN code	5410288303482
Enkele lengte verpakking (cm)	17.8
Enkele breedte verpakking (cm)	17.8
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	7.0
DUN14 (inner)	15410288303489
Eenheden per omdoos	20
Lengte omdoos (cm)	37.0
Breedte omdoos (cm)	37.0
Diepte omdoos (cm)	37.0

Safety data

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-40