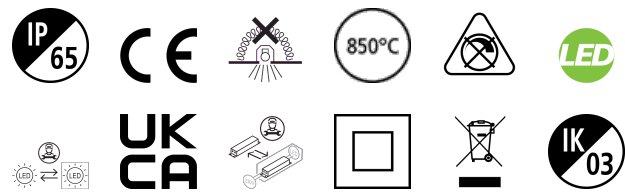


Insaver IP65 225 4150- 4950LM 840 Multi

Artikelnummer 0030533



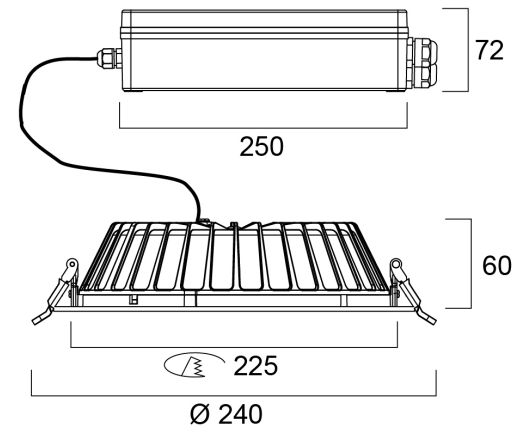
PRO



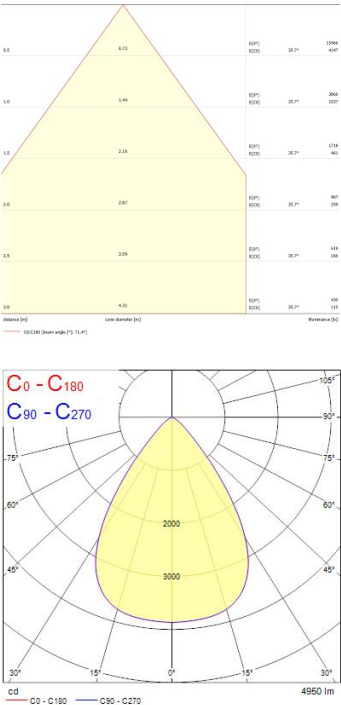
Insaver is a ceiling recessed LED downlight (IP65 from the front and back), Die-cast aluminium body, loop in loop out connector for quick installation, Non dimmable LED driver, 41W; 4950lm; 121lm/W; 4000K; UGR <22 with shallow product depth 65mm. IK07 for the fixture, IK03 for the IP driver box. When using with EM kit (0046600& 0046601), protection IP65 kept only from the front. Meets TP(a) requirements.

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie



Insaver IP65 225 4150- 4950LM 840 Multi

Artikelnummer 0030533



General data

Productnaam	Insaver IP65 225 4150-4950LM 840 Multi
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+25°C
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	4950
Lumenstroom armatuur (lm)	4950
Efficiëntie armatuur lm/W	121
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	70
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 22
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	41
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	10.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	1050
Inschakelstroom (A)	82
Duur inschakelstroom (µs)	40
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	32
Max. Armaturen per 16A C automaat	51
Max. Armaturen per 16A B automaat	51
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Insaver IP65 225 4150- 4950LM 840 Multi

Artikelnummer 0030533



Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	88000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	80000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	50000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	43000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	39000

Physical data

Kleur behuizing	RAL 9010 - Pure white
IP waarde	IP65
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Afwerking reflector	Not Applicable
Hoogte (mm)	60
Nominale diameter product (mm)	240
Plafondopening (mm)	225
Gewicht (kg)	1.242

Packaging

EAN code	5410288305332
Enkele lengte verpakking (cm)	34.5
Enkele breedte verpakking (cm)	33.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	11.0
DUN14 (inner)	15410288305339
Eenheden per omdoos	8
Lengte omdoos (cm)	68.0
Breedte omdoos (cm)	36.0
Diepte omdoos (cm)	46.0

Safety data

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-25