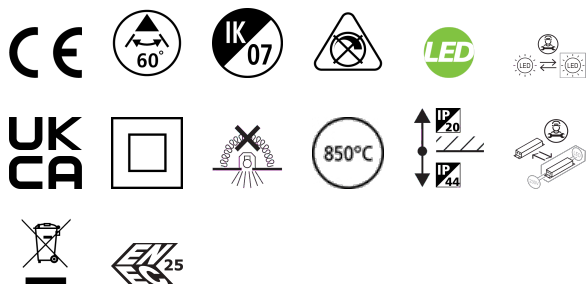


Insaver Slim 225 IP54 4950lm 840

Artikelnummer 0030311

SYLVANIA

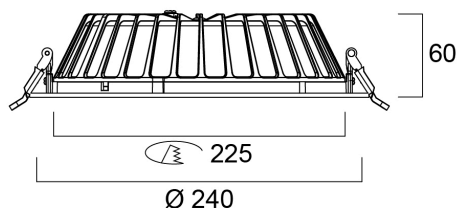
PROTM



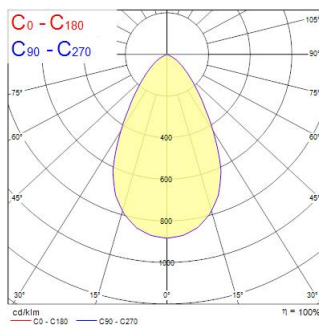
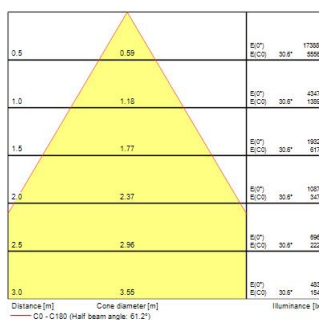
Insaver Slim IP44 225 4950lm 840 - Ronde led-downlight met aluminium koellichaam die visueel comfort en hoge prestaties combineert. Speciaal ontworpen polycarbonaat lenzen met aluminium reflector. Kleurtemperatuur (CCT) 4000K, CRI80. Lichtstroom 4950 lm. Vermogen 40W. Rendement 124 lm/W. SDCM:3. Verwachte levensduur (L80) : 90.000u. ENEC gecertificeerd. IP44, IK07. Klasse II. 650°C. diameter 240mm. Hoogte 60mm. Gewicht 0.8kg. Garantie 5 jaar.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



Insaver Slim 225 IP54 4950lm 840

Artikelnummer 0030311

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Insaver Slim 225 IP54 4950lm 840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	40
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4950
Efficiëntie armatuur lm/W	124
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	60
Asymmetrische bundelhoek (°)	NA
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 22
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	40
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	750
Inschakelstroom (A)	5.36
Duur inschakelstroom (µs)	60
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	28
Max. Armaturen per 13A C automaat	36
Max. Armaturen per 16A C automaat	44
Max. Armaturen per 20A C automaat	56
Max. Armaturen per 10A B automaat	16
Max. Armaturen per 13A B automaat	21
Max. Armaturen per 16A B automaat	26
Max. Armaturen per 20A B automaat	33
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.16
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.16

Insaver Slim 225 IP54 4950lm 840

Artikelnummer 0030311

SYLVANIA

Gegevens levensduur

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

Fysieke gegevens

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)	60
Nominale diameter product (mm)	240
Plafondopening (mm)	225
Gewicht (kg)	0.83
Vrije inbouwhoogte (mm)	150

Verpakkingen

EAN code	5410288303116
Enkele lengte verpakking (cm)	25.5
Enkele breedte verpakking (cm)	25.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	15410288303113
Eenheden per omdoos	12
Lengte omdoos (cm)	52.5
Breedte omdoos (cm)	52.5
Diepte omdoos (cm)	27.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-40