

Insaver HO Topper II 175 RO 15W 1367lm WW

Artikelnummer 3033936

SYLVANIA

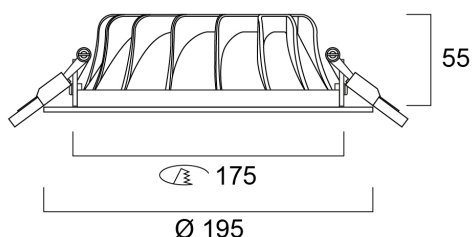
PROTM



IP44 LED-downlight met een lichtopbrengst tot 2289 lm en een totale lichtopbrengst van 99 lm/W. Polycarbonaat diffuser met wit frame. Lage inbouwhoogte (< 65 mm). Verkrijgbaar in 12, 15, 21 en 25 W en installatiematen van 150 mm, 175 mm, 205 mm en 225 mm. Perfect voor het vervangen van CFL's tot 2x26 W. LiLO-box voor een snelle installatie.

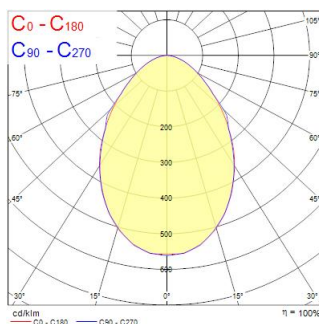
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.80 0.81	50° 50° 50°	3081 703 716
1.0	1.61 1.63	50° 50° 50°	763 192 179
1.5	2.41 2.44	50° 50° 50°	339 91 79
2.0	3.22 3.25	50° 50° 50°	191 58.8 51
2.5	4.02 4.06	50° 50° 50°	122.5 46.6 39
3.0	4.82 4.88	50° 50° 50°	88 31 26



Insaver HO Topper II 175 RO 15W 1367lm WW

Artikelnummer 3033936

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Insaver HO Topper II 175 RO 15W 1367lm WW
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+25°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
E-nummer SE	7465676
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1500
Efficiëntie armatuur lm/W	100
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	74
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 24
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	15
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
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
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	390
Inschakelstroom (A)	7.52
Duur inschakelstroom (µs)	830
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	10
Max. Armaturen per 13A C automaat	14
Max. Armaturen per 16A C automaat	17
Max. Armaturen per 20A C automaat	20

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	74000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	34000

Insaver HO Topper II 175 RO 15W 1367lm WW

Artikelnummer 3033936

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9010 - Pure white
IP waarde	IP44/20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Hoogglans
Hoogte (mm)	55
Nominale diameter product (mm)	195
Gewicht (kg)	0.537
Vrije inbouwhoogte (mm)	150

Verpakkingen

EAN code	8711971339366
Enkele lengte verpakking (cm)	22.7
Enkele breedte verpakking (cm)	22.9
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.2
DUN14 (inner)	18711971339363
Eenheden per omdoos	12
Lengte omdoos (cm)	48.1
Breedte omdoos (cm)	48.5
Diepte omdoos (cm)	21.1

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-25