

INSAVER SLIM 225

Insaver Slim IP44 225 4950lm 840

0030311

Product features

- Insaver Slim is a ceiling recessed LED downlight, Die-cast aluminium body, Non dimmable LED driver, 40W; 4950lm; 124lm/W; 50000 hrs (L70); 4000K; UGR <19 with shallow recessed depth 65mm.



PRODUCT OVERVIEW

Artikelnummer	0030311
Produktname	Insaver Slim IP44 225 4950lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality
Zertifizierungen	EUNEW008
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4276925
Leuchtenlichtstrom (lm)	4950
Systemeffizienz (lm/W)	124
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	5
Ausstrahlungswinkel (°)	60
Ausstrahlungswinkel (°)	NA
Blendungsbegrenzung	< 22
Photobiological Risk Group	RG1
Leistungsaufnahme gesamt (W)	40
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000
Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK07
EAN Code	5410288303116
Lampenbezeichnung	Yes

DATENTABELLE

INSAVER SLIM 225

Insaver Slim IP44 225 4950lm 840

0030311

Allgemeine Daten

Artikelnummer	0030311
Produktname	Insaver Slim IP44 225 4950lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality
Operating temperature range (°C)	-10°C - 40°C
Betriebstemperatur (°C)	40
Zertifizierungen	EUNEW008
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4276925

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4950
Systemeffizienz (lm/W)	124
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	5
Ausstrahlungswinkel (°)	60
Ausstrahlungswinkel (°)	NA
Distributionstyp	Symmetric, Direct
Blendungsbegrenzung	< 22
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	40
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) xx.x %	20
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Stromstärke (mA)	750
Einschaltstrom (A)	5.36
Dauer Einschaltstrom (µs)	60
Glühdrahttest (°C)	650
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Luminaires per 10A C Breaker	28
Max. Luminaires per 13A C Breaker	36
Max. Luminaires per 16A C Breaker	44
Max. Luminaires per 20A C Breaker	56

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	50000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000

INSAVER SLIM 225

Insaver Slim IP44 225 4950lm 840

0030311

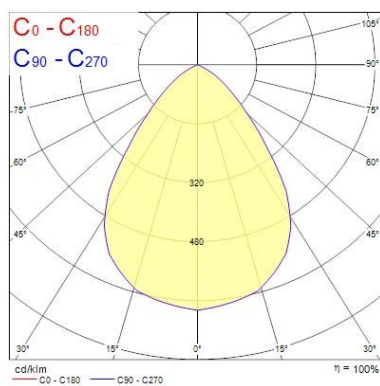
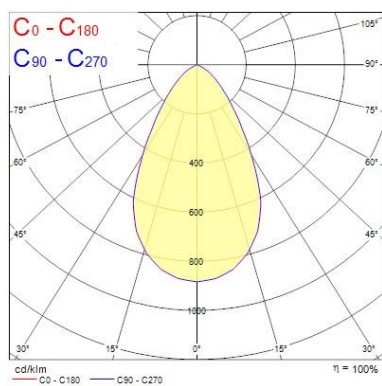
Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK07
Diffusormaterial	None
Reflektoroberfläche	High-gloss
Länge (mm)	240
Breite (mm)	240
Nominale Produkthöhe (mm)	60
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	240
Gewicht (kg)	0.83
Recessed Depth (mm)	150

Packaging

Verpackungsbezeichnung	Carton
EAN Code	5410288303116
Einzelverpackung Länge (cm)	25.5
Einzelverpackung Breite (cm)	25.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.5
DUN 14 (außen)	15410288303113
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	12
Außenverpackung Länge (cm)	52.5
Außenverpackung Breite (cm)	52.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	27.5

PHOTOMETRIE



INSAVER SLIM 225

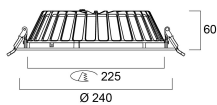
Insaver Slim IP44 225 4950lm 840
0030311

0.5	0.59	E(0°) E(C0)	17393 5556
1.0	1.18	E(0°) E(C0)	4347 1389
1.5	1.77	E(0°) E(C0)	1932 617
2.0	2.37	E(0°) E(C0)	1087 347
2.5	2.96	E(0°) E(C0)	696 222
3.0	3.55	E(0°) E(C0)	483 151

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 61.2°)

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN





INSAVER SLIM 225

Insaver Slim IP44 225 4950lm 840


0030311


SYLVANIA 0030311


 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

 } LED


Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012 

 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

 } LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

SYLVANIA 0030311 

874/2012