

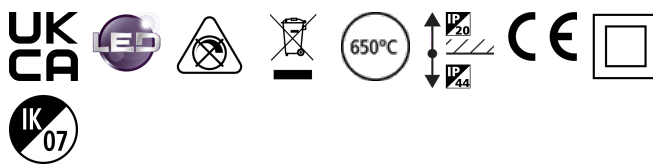
INSAVER SLIM 225

Insaver Slim IP44 225 3850lm 830

0030308

Product features

- Insaver Slim is a ceiling recessed LED downlight, Die-cast aluminium body, Non dimmable LED driver, 33W; 3850lm; 117lm/W; 50000 hrs (L70); 3000K; UGR <19 with shallow recessed depth 65mm.



PRODUCT OVERVIEW

| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Artikelnummer | 0030308 |
| Produktname | Insaver Slim IP44 225 3850lm 830 |
| Technologie | LED |
| Gehäuse | Aluminium |
| Montage | Ceiling recessed mounting |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Hospitality |
| Zertifizierungen | EUNEW008 |
| ETIM Klasse | EC001744 |
| E-Nummer FI | 4276922 |
| Leuchtenlichtstrom (lm) | 3850 |
| Systemeffizienz (lm/W) | 117 |
| Farbtemperatur (K) | 3000 |
| Farbwiedergabeindex (Ra) | 80 |
| Farbkonsistenz (SDCM) | 5 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 58 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | NA |
| Blendungsbegrenzung | < 22 |
| Photobiological Risk Group | RG1 |
| Leistungsaufnahme gesamt (W) | 33 |
| 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 | 5410288303086 |
| Lampenbezeichnung | Yes |

DATENTABELLE

INSAVER SLIM 225

Insaver Slim IP44 225 3850lm 830

0030308

Allgemeine Daten

| | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Artikelnummer | 0030308 |
| Produktname | Insaver Slim IP44 225 3850lm 830 |
| 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 | 4276922 |

Optische Daten

| | |
|----------------------------|-------------------|
| Leuchtenlichtstrom (lm) | 3850 |
| Systemeffizienz (lm/W) | 117 |
| Farbtemperatur (K) | 3000 |
| Farbwiedergabeindex (Ra) | 80 |
| Farbkonsistenz (SDCM) | 5 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 58 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | NA |
| Distributionstyp | Symmetric, Direct |
| Blendungsbegrenzung | < 22 |
| Photobiological Risk Group | RG1 |

Elektrische Daten

| | |
|--|-----------------------------|
| Leistungsaufnahme gesamt (W) | 33 |
| 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 3850lm 830

0030308

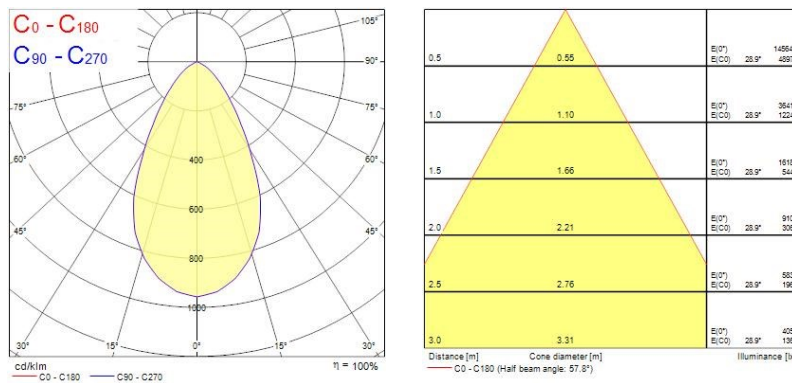
Physikalische Daten

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| 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 | 5410288303086 |
| Einzelverpackung Länge (cm) | 25.5 |
| Einzelverpackung Breite (cm) | 25.5 |
| Einzelverpackung Tiefe (cm) | 8.5 |
| DUN 14 (außen) | 15410288303083 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 12 |
| Außenverpackung Länge (cm) | 52.5 |
| Außenverpackung Breite (cm) | 52.5 |
| Außenverpackung Tiefe (cm) | 27.5 |

PHOTOMETRIE

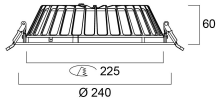


TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

INSAVER SLIM 225

Insaver Slim IP44 225 3850lm 830

0030308



SYLVANIA

0030308



Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

A⁺⁺

A⁺

A

~~B~~

~~C~~

~~D~~

~~E~~

} LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.


874/2012



INSAVER SLIM 225


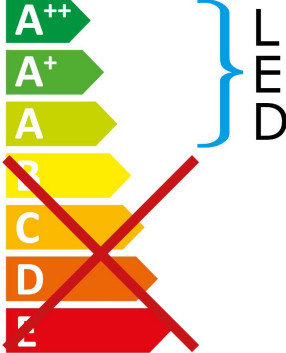
Insaver Slim IP44 225 3850lm 830

0030308



Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.



SYLVANIA 0030308 874/2012