

## INSAVER SLIM 175

*Insaver Slim UGR19 IP44 175 1600lm 840*

0030303

### Product features

- Insaver Slim is a ceiling recessed LED downlight, Die-cast aluminium body, Non dimmable LED driver, 13W; 1600lm; 123lm/W; 50000 hrs (L70); 4000K; UGR <19 with shallow recessed depth 65mm.



### NOTES

undefined

### PRODUCT OVERVIEW

Artikelnummer	0030303
Produktname	Insaver Slim UGR19 IP44 175 1600lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality
Zertifizierungen	EUNEW008
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4276917
Leuchtenlichtstrom (lm)	1600
Systemeffizienz (lm/W)	123
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	5
Ausstrahlungswinkel (°)	60
Ausstrahlungswinkel (°)	NA
Blendungsbegrenzung	< 19
Photobiological Risk Group	RG1
Leistungsaufnahme gesamt (W)	13
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	5410288303031

## INSAVER SLIM 175

*Insaver Slim UGR19 IP44 175 1600lm 840*

0030303

Lampenbezeichnung

Yes

### DATENTABELLE

#### Allgemeine Daten

Artikelnummer	0030303
Produktname	Insaver Slim UGR19 IP44 175 1600lm 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	4276917

#### Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1600
Systemeffizienz (lm/W)	123
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	5
Ausstrahlungswinkel (°)	60
Ausstrahlungswinkel (°)	NA
Distributionstyp	Symmetric, Direct
Blendungsbegrenzung	< 19
Photobiological Risk Group	RG1

#### Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	13
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)	390
Einschaltstrom (A)	17.5
Dauer Einschaltstrom (µs)	188
Glühdrahttest (°C)	650
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Luminaires per 10A C Breaker	22
Max. Luminaires per 13A C Breaker	27
Max. Luminaires per 16A C Breaker	34
Max. Luminaires per 20A C Breaker	42

## INSAVER SLIM 175

*Insaver Slim UGR19 IP44 175 1600lm 840*

0030303

### Lifetime data

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

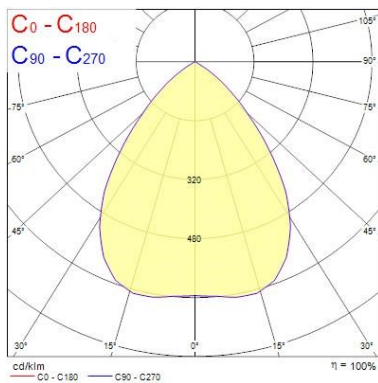
### Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK07
Diffusormaterial	None
Reflektoroberfläche	High-gloss
Länge (mm)	193
Breite (mm)	193
Nominale Produkthöhe (mm)	60
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	193
Gewicht (kg)	0.55
Recessed Depth (mm)	150

### Packaging

Verpackungsbezeichnung	Carton
EAN Code	5410288303031
Einzelverpackung Länge (cm)	20.5
Einzelverpackung Breite (cm)	20.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	7.3
DUN 14 (außen)	15410288303038
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	16
Außenverpackung Länge (cm)	42.5
Außenverpackung Breite (cm)	42.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	31.0

## PHOTOMETRIE



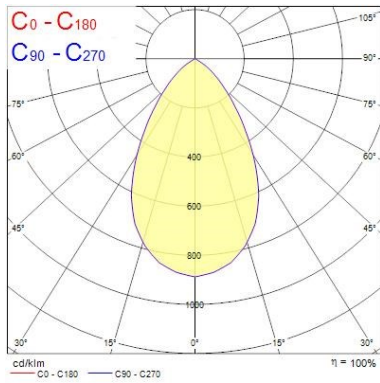
Distance [m]	Cone diameter [m]	E <sub>v</sub> (0°) E <sub>v</sub> (C0)	E <sub>v</sub> (31.6°)	5678 1761
0.5	0.62	E <sub>v</sub> (0°) E <sub>v</sub> (C0)	31.6°	5678 1761
1.0	1.23	E <sub>v</sub> (0°) E <sub>v</sub> (C0)	31.6°	1433 440
1.5	1.85	E <sub>v</sub> (0°) E <sub>v</sub> (C0)	31.6°	631 196
2.0	2.46	E <sub>v</sub> (0°) E <sub>v</sub> (C0)	31.6°	385 110
2.5	3.08	E <sub>v</sub> (0°) E <sub>v</sub> (C0)	31.6°	227 70
3.0	3.69	E <sub>v</sub> (0°) E <sub>v</sub> (C0)	31.6°	156 49

Distance [m] Cone diameter [m]  
C0 - C180 (Half beam angle: 63.2°) Illuminance [lx]

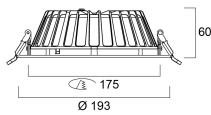
## INSAVER SLIM 175

*Insaver Slim UGR19 IP44 175 1600lm 840*

0030303




## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN




## INSAVER SLIM 175


Insaver Slim UGR19 IP44 175 1600lm 840  
0030303


**SYLVANIA** 0030303


 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** 0030303 

874/2012