

## INSAVER SLIM 175 PIR

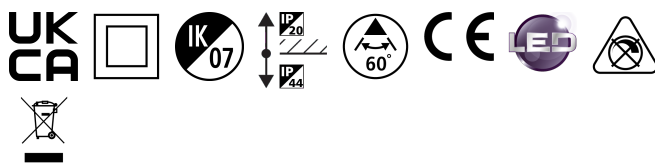
*Insaver Slim UGR19 IP44 175 PIR 1075lm 840*

0030321



### Produkteigenschaften

- Insaver Slim is a ceiling recessed LED downlight, with integrated PIR sensor with time ( up to 8 mins ) and daylight lux level settings. Die-cast aluminium body, Non dimmable LED driver, 9W; 1075lm; 119lm/W; 50000 hrs (L70); 4000K; UGR <19 with shallow recessed depth 50mm.



### PRODUKTÜBERSICHT

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Artikelnummer                      | 0030321                                    |
| Produktbezeichnung                 | Insaver Slim UGR19 IP44 175 PIR 1075lm 840 |
| Technologie                        | LED  |
| Gehäuse                            | Aluminium                                  |
| Montage                            | Ceiling recessed mounting                  |
| Allgemeine Anwendungsbereiche      | Gastgewerbe                                |
| ETIM Klasse                        | EC001744                                   |
| E-Nummer FI                        | 4276932                                    |
| Leuchtenlichtstrom (lm)            | 1075                                       |
| Systemeffizienz (lm/W)             | 119  |
| Farbtemperatur (K)                 | 4000                                       |
| Farbwiedergabeindex (Ra)           | 80   |
| Farbkonsistenz (SDCM)              | 5  |
| Ausstrahlungswinkel (°)            | 60   |
| Blendungsbegrenzung                | < 19                                       |
| Photometrische Risikogruppe        | RG1  |
| Systemleistung gesamt (W)          | 9  |
| Elektrische Schutzklasse           | Class II                                   |
| Dimmbar                            | Nein                                       |
| 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-Nummer                         | 5410288303215                              |

### DATENTABELLE

#### Allgemeine Daten

|                    |  |
|--------------------|--|
| Artikelnummer      | 0030321                                    |
| Produktbezeichnung | Insaver Slim UGR19 IP44 175 PIR 1075lm 840 |
| Technologie        | LED  |

## INSAVER SLIM 175 PIR

*Insaver Slim UGR19 IP44 175 PIR 1075lm 840*

0030321

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Gehäuse                       | Aluminium                 |
| Montage                       | Ceiling recessed mounting |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Gastgewerbe               |
| Umgebungstemperaturbereich    | -10°C - 40°C              |
| Betriebstemperatur (°C)       | 40                        |
| ETIM Klasse                   | EC001744                  |
| E-Nummer FI                   | 4276932                   |

### Optische Daten

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Leuchtenlichtstrom (lm)     | 1075      |
| Systemeffizienz (lm/W)      | 119       |
| Farbtemperatur (K)          | 4000      |
| Farbwiedergabeindex (Ra)    | 80        |
| Farbkonsistenz (SDCM)       | 5         |
| Ausstrahlungswinkel (°)     | 60        |
| Distributionstyp            | Symmetric |
| Blendungsbegrenzung         | < 19      |
| Photometrische Risikogruppe | RG1       |
| Dauer Notbeleuchtung (h)    | 0         |

### Elektrische Daten

|   |                        |
|---|------------------------|
| Systemleistung gesamt (W)                 | 9                      |
| Netzspannung (V)                          | 220-240V~              |
| Leistungsfaktor der Lampe                 | 0.9                    |
| THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) | 20.0                   |
| Elektrische Schutzklasse                  | Class II               |
| Dimmbar                                   | Nein                   |
| Stromstärke (mA)                          | 290                    |
| Einschaltstrom (A)                        | 7.48                   |
| Dauer Einschaltstrom (µs)                 | 160                    |
| Nennfrequenz (Hz)                         | 50/60Hz                |
| LED Flickering Rate                       | Ultra low (5% or less) |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung  | 56                     |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung  | 70                     |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung  | 88                     |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung  | 110                    |

### Lebensdauer Daten

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

### Physikalische Daten

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Gehäusefarbe | RAL 9003 - Signal white |
| IP Schutzart | IP44/20                 |
| IK Schutzart | IK07                    |

## INSAVER SLIM 175 PIR

Insaver Slim UGR19 IP44 175 PIR 1075lm 840

0030321

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Länge Produkt (mm)                | 195   |
| Nominale Produktbreite (mm)       | 195   |
| Nominale Produkthöhe (mm)         | 50    |
| Nominaler Produktdurchmesser (mm) | 195   |
| Gewicht (kg)                      | 0.913 |
| Einbautiefe (mm)                  | 150   |

### Verpackung

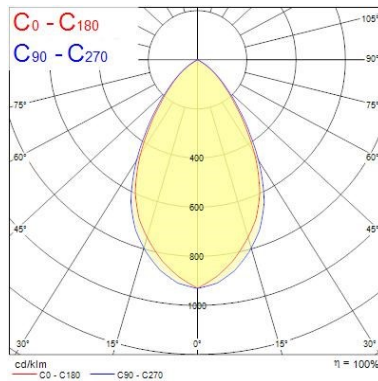
|  |                |
|--|----------------|
| Verpackungstyp (Einzel)                | Carton         |
| EAN-Nummer                             | 5410288303215  |
| Einzelverpackung Länge (cm)            | 25.5           |
| Einzelverpackung Breite (cm)           | 25.5           |
| Einzelverpackung Tiefe (cm)            | 8.5            |
| DUN14 (außen)                          | 15410288303212 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 12             |
| Außenverpackung Länge (cm)             | 52.5           |
| Außenverpackung Breite (cm)            | 52.5           |
| Außenverpackung Tiefe (cm)             | 27.5           |

## PHOTOMETRIE

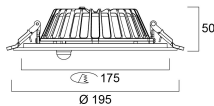
|     |              |                          |                      |
|-----|--------------|--------------------------|----------------------|
| 0.5 | 0.68<br>0.70 | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) | 8576<br>1088<br>1548 |
| 1.0 | 1.36<br>1.40 | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) | 1394<br>397<br>587   |
| 1.5 | 2.04<br>2.10 | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) | 620<br>178<br>172    |
| 2.0 | 2.72<br>2.80 | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) | 348<br>99<br>87      |
| 2.5 | 3.40<br>3.50 | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) | 223<br>64<br>62      |
| 3.0 | 4.08<br>4.20 | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) | 158<br>44<br>43      |

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 70.0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 68.4°)




## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN




## INSAVER SLIM 175 PIR


Insaver Slim UGR19 IP44 175 PIR 1075lm 840  
0030321


**SYLVANIA** 0030321


 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** 0030321 

874/2012