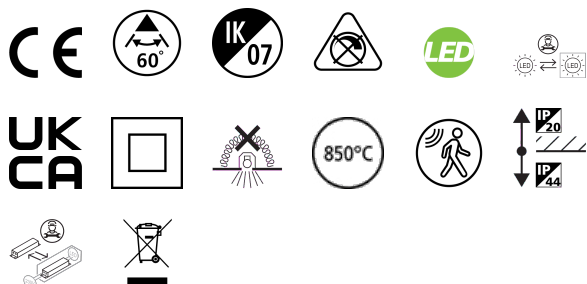


# Insaver Slim UGR19 175 IP54 PIR 1075lm 840

Artikelnummer 0030321

**SYLVANIA**

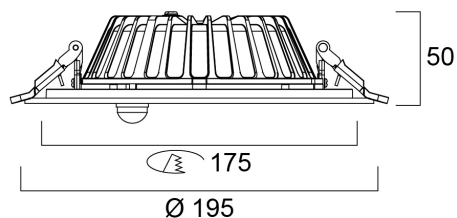
**PRO**<sup>TM</sup>



Insaver Slim UGR19 IP44 175 1075lm 840 PIR - Ronde led-downlight met aluminium koellichaam die visueel comfort en hoge prestaties combineert. Speciaal ontworpen polycarbonaat lenzen met aluminium reflector voor een verblindingsniveau van UGR<19. Kleurtemperatuur (CCT) 4000K, CRI80. Lichtstroom 1075 lm. Capteur PIR avec réglage temporisation et prise en compte lumière naturelle. Vermogen 9W. Rendement 119 lm/W. SDCM:3. Verwachte levensduur (L80) : 90.000u. ENEC gecertificeerd. IP44, IK07. Klasse II. 650°C. diameter 195mm. Hoogte 50mm. Gewicht 0.9kg. Garantie 5 jaar.

## Technische gegevens

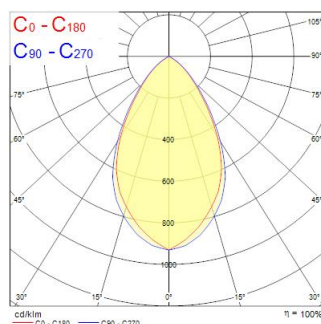
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E175 E180	E180 E270	E270 E360	Illuminance [lx]
0.5	0.68 0.70	1575	1620	1665	5575
1.0	1.36 1.40	1394	1440	1485	1394
1.5	2.04 2.10	650	675	700	650
2.0	2.72 2.80	568	594	620	568
2.5	3.40 3.50	223	234	245	223
3.0	4.08 4.20	155	162	169	155

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 70.0°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 66.4°)



# Insaver Slim UGR19 175 IP54 PIR 1075lm 840

Artikelnummer 0030321

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	Insaver Slim UGR19 175 IP54 PIR 1075lm 840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	PIR
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	40
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1075
Efficiëntie armatuur lm/W	119
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	60
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG1

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	9
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Neen
Stuurstroom driver (mA)	290
Inschakelstroom (A)	7.48
Duur inschakelstroom (µs)	160
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	56
Max. Armaturen per 13A C automaat	70
Max. Armaturen per 16A C automaat	88
Max. Armaturen per 20A C automaat	110
Max. Armaturen per 10A B automaat	33
Max. Armaturen per 13A B automaat	42
Max. Armaturen per 16A B automaat	52
Max. Armaturen per 20A B automaat	66
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.26
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.26

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	39000

# Insaver Slim UGR19 175 IP54 PIR 1075lm 840

Artikelnummer 0030321

**SYLVANIA**

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP44/20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Afwerking reflector	Not Applicable
Hoogte (mm)	50
Nominale diameter product (mm)	195
Plafondopening (mm)	175
Gewicht (kg)	0.913
Vrije inbouwhoogte (mm)	150

## Verpakkingen

EAN code	5410288303215
Enkele lengte verpakking (cm)	25.5
Enkele breedte verpakking (cm)	25.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	15410288303212
Eenheden per omdoos	12
Lengte omdoos (cm)	52.5
Breedte omdoos (cm)	52.5
Diepte omdoos (cm)	27.5

## Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-40