

Insaver UGR19 220 2500lm 840 Surface Mounted

Artikelnummer 0030517

SYLVANIA

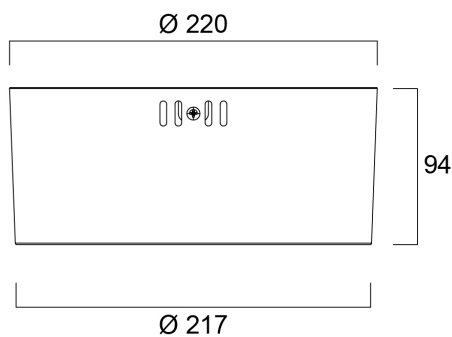
PROTM



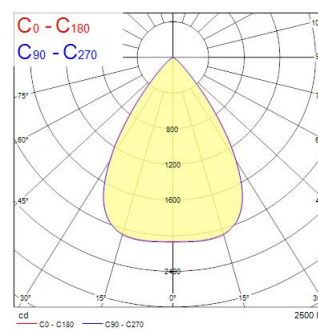
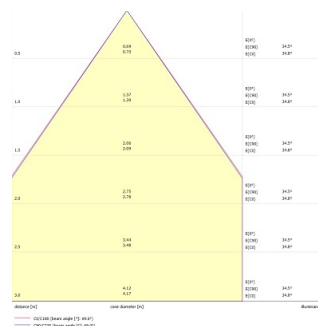
Insaver is a surface mounted LED downlight ,Die-cast aluminium body, loop in loop out connector for quick installation, Non dimmable LED driver, 20W; 2500lm; 125lm/W; 4000K; UGR <19 with height of 95 mm. Meets TP(a) requirements.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Insaver UGR19 220 2500lm 840 Surface Mounted

Artikelnummer 0030517

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	Insaver UGR19 220 2500lm 840 Surface Mounted
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling surface mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Office, Retail
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4278546
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2500
Systemeffizienz (lm/W)	125
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	70
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 19
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	20
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20.0
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	600
Einschaltstrom (A)	20
Dauer Einschaltstrom (µs)	101
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	38
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	57
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	45
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1.5

Insaver UGR19 220 2500lm 840 Surface Mounted

Artikelnummer 0030517

SYLVANIA

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L70B20	100000
Lebensdauer - L70B10	100000
Lebensdauer - L80B50	100000
Lebensdauer - L80B20	88000
Lebensdauer - L80B10	80000
Lebensdauer - L90B50	50000
Lebensdauer - L90B20	43000
Lebensdauer - L90B10	39000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9010 - Pure white
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Other
Diffusormaterial	None
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	95
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	220
Gewicht (kg)	1.65

Packaging

EAN Code	5410288305172
Einzelverpackung Länge (cm)	22.6
Einzelverpackung Breite (cm)	22.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	10.3
DUN 14 (außen)	15410288305179
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	8
Außenverpackung Länge (cm)	45.5
Außenverpackung Breite (cm)	23.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	43.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40