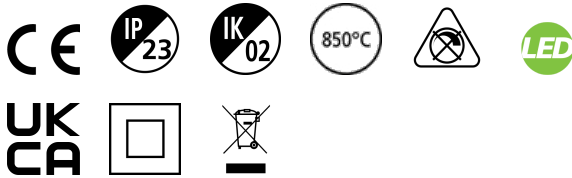


Insaver LED II 150 Low Output NW EB

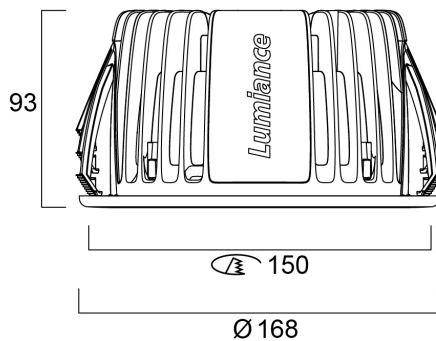
Artikelnummer 3098101



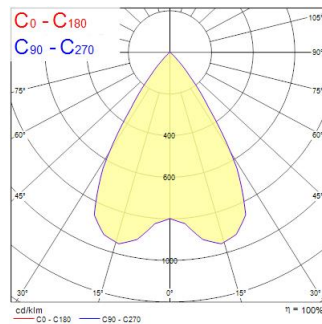
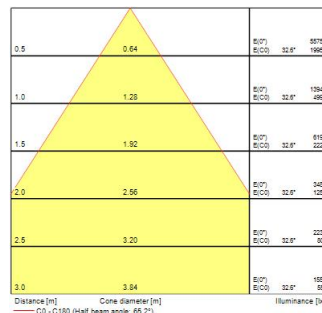
Kreisförmiges LED-Downlight mit einer Leuchteneffizienz von bis zu 114 lm/W und einem Lichtstrom von bis zu 2.400 lm. Innovatives, einfaches Installationssystem ermöglicht eine schnelle Einpunktinstallation. Für 150-mm-Ausschnitte. IP44 oder UGR<19 mit zusätzlichem Zubehör. 3-Stunden-Notlicht- und Anbaumontage-Versionen verfügbar. Die Plus3-Version enthält einen Wieland-GST-Steckverbinder.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Insaver LED II 150 Low Output NW EB

Artikelnummer 3098101

Allgemeine Daten

Produktname	Insaver LED II 150 Low Output NW EB
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	AGC (advanced graphite composite)
Montage	Ceiling recessed mounting
Umgebung	Internal
Allgemeine Anwendungsbereiche	Office
Umgebungstemperaturbereich	1°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4271283
E-Nummer SE	7464702
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1940
Systemeffizienz (lm/W)	114
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbabweichung (SDCM)	3
Einstellbarer Farbwert	N
Ausstrahlungswinkel (°)	76
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 19
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	17
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	Electronic ballast
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	700
Einschaltstrom (A)	45
Dauer Einschaltstrom (µs)	20
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	65
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	80
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	100
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	30
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	39
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	60

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	100000
Lebensdauer - L90B10	60000

Insaver LED II 150 Low Output NW EB

Artikelnummer 3098101

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	White
IP Schutzart	IP23
IK Schutzart	IK02
Reflektoroberfläche	High-gloss
Nominale Produkthöhe (mm)	87
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	169
Gewicht (kg)	0.656

Packaging

EAN Code	8711971981015
Einzelverpackung Länge (cm)	25.4
Einzelverpackung Breite (cm)	22.8
Einzelverpackung Tiefe (cm)	11.7
DUN 14 (außen)	08711971981015
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	25.4
Außenverpackung Breite (cm)	22.8
Außenverpackung Tiefe (cm)	11.7

Safety data

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	1-25