

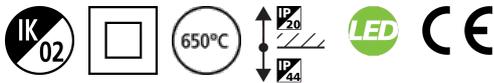
Insaver HE Topper LED 150

INSAVER 150 HE TOPPER LED NW
3033919



Produkteigenschaften

- Insaver HE Topper is a ceiling recessed LED downlight with cut-out of 145mm. Die-cast aluminium body, Non dimmable LED driver, 8W, 800lm, 100lm/W, 4000K, shallow recessed depth of 55mm.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	INSAVER 150 HE TOPPER LED NW
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Umgebung	Außenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Büro
ETIM Klasse	Downlight/spot/floodlight
Garantie	3 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	800
Systemeffizienz (lm/W)	100
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Ausstrahlungswinkel (°)	64
Systemleistung gesamt (W)	8
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK02
EAN-Nummer	8711971339199

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	INSAVER 150 HE TOPPER LED NW
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Umgebung	Außenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Büro
ETIM Klasse	Downlight/spot/floodlight
Garantie	3 Jahre

Insaver HE Topper LED 150

INSAVER 150 HE TOPPER LED NW
3033919

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	800
Systemeffizienz (lm/W)	100
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	64
Distributionstyp	Direkt

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	8
Netzspannung (V)	220-240V~
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Transformator benötigt	Ja
Stromstärke (mA)	350
Glühdrahttest (°C)	650

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	90000
Lebensdauer - L80B20	90000
Lebensdauer - L90B10	39000

Physikalische Daten

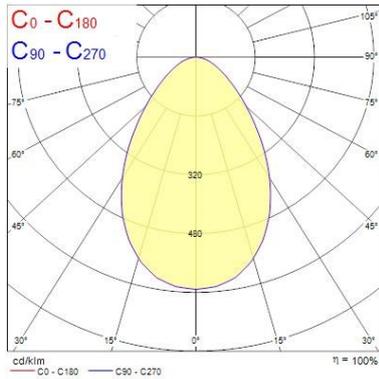
Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK02
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Oberfläche Reflektor	Sonstiges
Länge Produkt (mm)	165
Nominale Produktbreite (mm)	165
Nominale Produkthöhe (mm)	55
Gewicht (kg)	0.6

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	8711971339199
Einzelverpackung Länge (cm)	17.0
Einzelverpackung Breite (cm)	17.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	10.8
DUN14 (innen)	18711971339196
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	18
Außenverpackung Länge (cm)	56.5
Außenverpackung Breite (cm)	35.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	35.5

Insaver HE Topper LED 150 INSAVER 150 HE TOPPER LED NW 3033919

PHOTOMETRIE



0.5	0.72	E(0°) E(C0)	35.7°	2081 554
1.0	1.44	E(0°) E(C0)	35.7°	515 139
1.5	2.16	E(0°) E(C0)	35.7°	239 62
2.0	2.87	E(0°) E(C0)	35.7°	129 35
2.5	3.59	E(0°) E(C0)	35.7°	82 22
3.0	4.31	E(0°) E(C0)	35.7°	57 15

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 C0 - C180 (Half beam angle: 71.4°)

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

