

INSAVER HO TOPPER LED II 205

Insaver HO Topper LED II 205 RO 21W WW

3033942



Caratteristiche prodotto

- IP44 round LED downlight with outputs of up to 2,289lm and an efficacy of up to 99lm/W. Polycarbonate diffuser with a white bezel. Shallow recess depth (<65mm). Available in 12, 15, 21 & 25W in 150mm, 175mm, 205mm & 225mm cut out sizes. Perfect for up to 2x26W CFL replacement. Includes loop-in loop-out facility for quick installation.



PANORAMICA DEL PRODOTTO

Nome prodotto	Insaver HO Topper LED II 205 RO 21W WW
Tecnologia	LED
Housing	Alluminio
Montaggio	Ceiling recessed mounting
Environment	Interior
General application	Strutture alberghiere
ETIM Class	EC001744
E-number Svezia	7465651
Garanzia	5 years
Fixture luminous flux (lm)	1785
Luminaire efficacy (lm/W)	85
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Beam Angle (°)	74
Glare control	< 25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0
Potenza totale (W)	21
Electrical protection	Classe II
Tipologia reattore	LED driver constant current
Dimmable	No
Dimming method	N/A
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Colore corpo lampada	RAL 9003 - Signal white
IP rating	IP44/20
IK rating	IK07
Product EAN number	8711971339427

TABELLA DATI

INSAVER HO TOPPER LED II 205

Insaver HO Topper LED II 205 RO 21W WW

3033942

Dati generali

Nome prodotto	Insaver HO Topper LED II 205 RO 21W WW
Tecnologia	LED
Housing	Alluminio
Montaggio	Ceiling recessed mounting
Environment	Interior
General application	Strutture alberghiere
Operating temperature range (°C)	-10°C...+25°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001744
E-number Svezia	7465651
Garanzia	5 years

Dati ottici

Fixture luminous flux (lm)	1785
Luminaire efficacy (lm/W)	85
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Cromaticità regolabile	No
Beam Angle (°)	74
Distribution type	Simmetrico
Glare control	< 25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	21
Tensione di rete (V)	220-240V
Lamp power factor	0.9
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) xx.x %	20
Electrical protection	Classe II
Tipologia reattore	LED driver constant current
Transformer required	Sì
Dimmable	No
Dimming method	N/A
Drive current (mA)	600
Corrente di spunto (A)	6.44
Durata picco di corrente (µs)	830
Glow Wire Test (°C)	850
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	12
Max. Luminaires per 13A C Breaker	15

INSAVER HO TOPPER LED II 205

Insaver HO Topper LED II 205 RO 21W WW

3033942

Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	19
Max. Luminaires per 20A C Breaker	25

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	74000
Vita utile nominale - L90 B10	34000

Dati dimensionali

Colore corpo lampada	RAL 9003 - Signal white
IP rating	IP44/20
IK rating	IK07
Diffuser finish	Opalino
Diffuser material	PC Polycarbonate
Finitura del riflettore	High-gloss
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	220
Larghezza nominale prodotto (mm)	220
Nominal Product Height (mm)	60
Nominal Product Diameter (mm)	220
Cutout Dimensions (W x L in mm or Diameter in mm)	205
Peso (Kg)	0.756
Recessed Depth (mm)	150

Dati di imballo

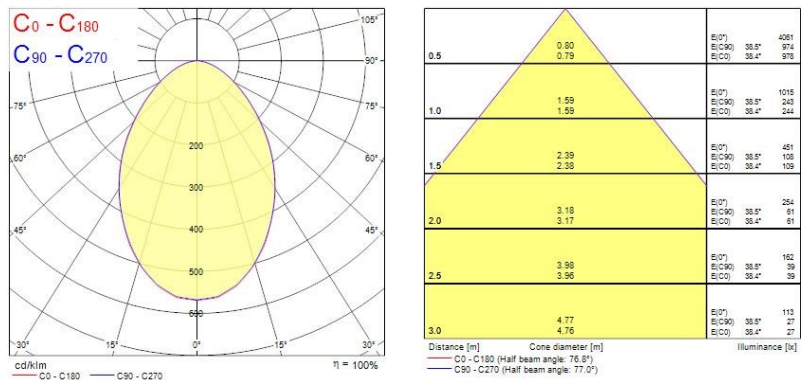
Tipologia imballo singolo	Carton
Product EAN number	8711971339427
Lunghezza imballo singolo (mm)	25.3
Larghezza imballo singolo (cm)	25.2
Packaging single depth (cm)	7.1
DUN14 (outer)	18711971339424
Quantità per imballo esterno	12
Packaging outer length / height (cm)	53.0
Packaging outer width (cm)	53.2
Packaging outer depth (cm)	23.7

Dati di sicurezza

Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-10-25
---------------------------------------	--------

FOTOMETRIA

INSAVER HO TOPPER LED II 205
Insaver HO Topper LED II 205 RO 21W WW
3033942



DISEGNI TECNICI

