

Insaver IP54 225 4800lm 830 DALI

Codice n. 0030540

SYLVANIA

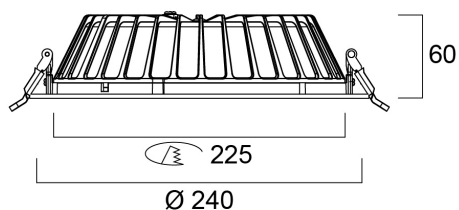
PROTM



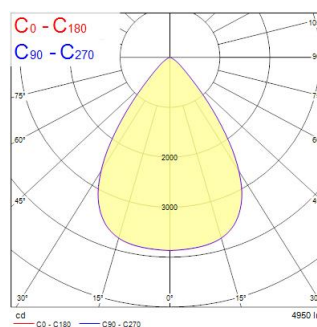
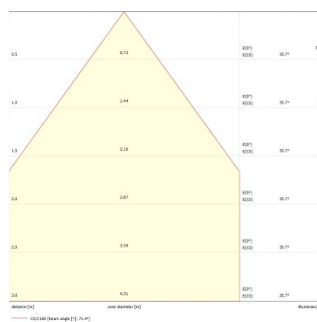
Insaver is a ceiling recessed LED downlight (IP54 from the front), Die-cast aluminium body, loop in loop out connector for quick installation, Dimmable DALI driver of KGP CC44W700-1050 DALI), 41W; 4800lm; 117lm/W; 3000K; UGR <22 with shallow product depth 65mm. Meets TP(a) requirements.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie



Insaver IP54 225 4800lm 830 DALI

Codice n. 0030540

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	Insaver IP54 225 4800lm 830 DALI
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Strutture alberghiere, Uffici, Esercizi commerciali
Intervallo temperatura di funzionamento	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	40
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC001744
E-number Finlandia	4278536
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	4800
Efficienza apparecchio lm/W	117
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Codice colore	830
Colore della luce	Bianco Caldo
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	70
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 22
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	41
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.95
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	15
Protezione elettrica	Classe II
Reattore richiesto	Sì
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI-2, Switch-dim (a tensione di rete)
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	1050
Corrente di spunto (A)	20
Durata picco di corrente (µs)	29
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	D
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	25
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	30
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	36
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	50
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	16
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	18
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	22
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	31
Sezione min del conduttore collegabile	0.5

Insaver IP54 225 4800lm 830 DALI

Codice n. 0030540

SYLVANIA

Sezione max del conduttore collegabile	2.5
--	-----

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L70 B20	90000
Vita utile nominale - L70 B10	90000
Vita utile nominale - L80 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	88000
Vita utile nominale - L80 B10	80000
Vita utile nominale - L90 B50	50000
Vita utile nominale - L90 B20	43000
Vita utile nominale - L90 B10	39000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9010 - Bianco puro
Classificazione IP	IP54/20
Classificazione IK	IK07
Finitura del diffusore	Altro
Materiale del diffusore	Nessuno
Finitura del riflettore	Non applicabile
Altezza nominale prodotto (mm)	60
Diametro prodotto (mm)	240
Diametro di incasso	225
Peso (Kg)	0.86
Profondità incasso (mm)	150

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288305400
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	27.1
Larghezza imballo singolo (cm)	27.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	10.2
DUN14_2	15410288305407
Quantità per imballo esterno	12
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	56.3
Packaging outer width (cm)	56.5
Profondità imballo esterno (cm)	33.1

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-20-40