

Colossal 900mm 830 Prism Diretto Bianco DALI EMERG

Codice n. 2071238

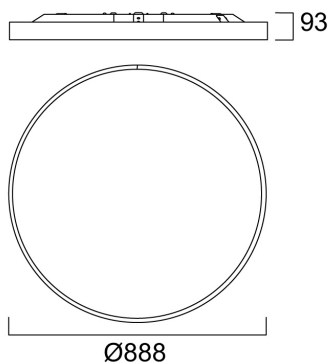
Concord



Apparecchio di illuminazione architettonico circolare con diametro di 900mm, installabile a superficie o a sospensione. Alloggiamento in alluminio verniciato a polvere (RAL9016) con diffusore prismatico in PMMA. Distribuzione della luce diretta, flusso luminoso 7785lm, potenza 60W, efficienza 130lm/W. Dimmerabile DALI. 3 ore di emergenza integrata. Indice di resa cromatica Ra >80, 3000K, tolleranza cromatica 3 step ellisse di MacAdam. IP40/IP20, IK03. Corrente di pilotaggio 350mA. UGR≤19. Protezione elettrica Classe 1, 220-240V. Durata dichiarata 66000 ore L90B10.

Dati tecnici

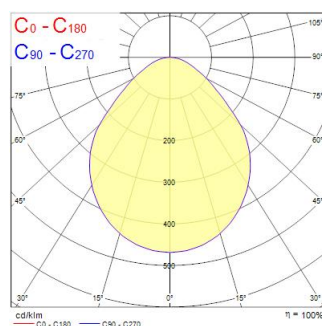
Dimensioni (mm)



Fotometrie

0.5	1.04	50°	1486
		50°	248
1.0	2.09	50°	360
		50°	60
1.5	3.13	50°	162
		50°	20
2.0	4.17	50°	912
		50°	152
2.5	5.21	50°	584
		50°	87
3.0	6.26	50°	406
		50°	17

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (half beam angle: 92.4°)



Colossal 900mm 830 Prism Diretto Bianco DALI EMERG

Codice n. 2071238

Concord

Dati generali

Nome prodotto	Colossal 900mm 830 Prism Diretto Bianco DALI EMERG
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Strutture alberghiere, Uffici
Intervallo temperatura di funzionamento	5°C...+25°C
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	7785
Efficienza apparecchio lm/W	131
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Codice colore	830
Colore della luce	Bianco Caldo
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0
Durata emergenza (h)	3

Dati elettrici

Potenza totale (W)	59.6
Corrente (A)	350
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	198.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	264.0
Fattore di potenza	0.99
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	9
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI
Corrente di alimentazione (mA)	350
Corrente di spunto (A)	23
Durata picco di corrente (µs)	174
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	B
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	18
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	26
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	28
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	34
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	9
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	13
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	14
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	17
Sezione min del conduttore collegabile	1.5

Colossal 900mm 830 Prism Diretto Bianco DALI EMERG

Codice n. 2071238

Concord

Sezione max del conduttore collegabile	2.5	Dati di imballo	
Dati vita utile		Codice EAN prodotto	5025768712380
	Vita utile nominale - L70 B50	Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	14.0
	Vita utile nominale - L80 B20	Larghezza imballo singolo (cm)	96.0
	Vita utile nominale - L90 B10	Profondità imballo interno (cm) (singolo)	96.0
Dati dimensionali		DUN14_2	05025768712380
	Colore del prodotto	Quantità per imballo esterno	1
	Classificazione IP	Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	14.0
	Classificazione IK	Packaging outer width (cm)	96.0
	Finitura del diffusore	Profondità imballo esterno (cm)	96.0
	Materiale del diffusore	Dati di sicurezza	
	Altezza nominale prodotto (mm)	Test del filo incandescente (°)	650
	Diametro prodotto (mm)	Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	5-25
	Peso (Kg)		