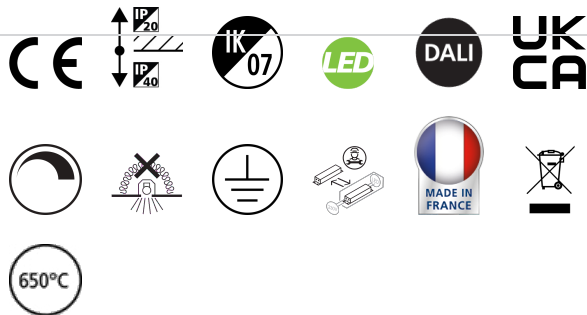


COLOSSAL 1200mm 940 PRISMATICO DIRETTO+EFFETTO ALONE BIANCO DALI

Codice n. 2071325



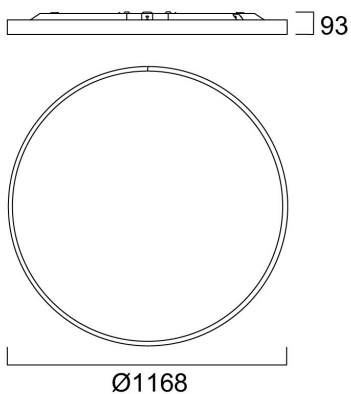
Concord



Apparecchio di illuminazione architettonico circolare con diametro di 1200mm, installabile a plafone o a sospensione. Alloggiamento in alluminio verniciato a polvere (RAL9016) con diffusore prismatico in PMMA. Distribuzione della luce diretta/indiretta (effetto alone), flusso luminoso 14190lm, potenza del sistema 117.5W, efficienza luminosa 121lm/W. Dimmerabile DALI. Indice di resa cromatica Ra >90, LED bianco neutro 4000K, tolleranza cromatica 3-step dell'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

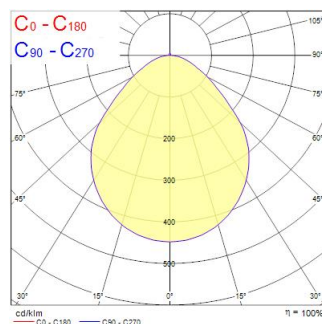
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) [lx]	E(30°) [lx]	E(45°) [lx]	E(60°) [lx]	E(75°) [lx]	E(90°) [lx]
0.5	1.07	2540	473	473	473	473	473
1.0	2.14	630	109	109	109	109	109
1.5	3.22	287	48	48	48	48	48
2.0	4.28	180	30	30	30	30	30
2.5	5.36	118	19	19	19	19	19
3.0	6.43	70	11	11	11	11	11

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 94.0°)



COLOSSAL 1200mm 940 PRISMATICO DIRETTO+EFFETTO ALONE BIANCO DALI

Codice n. 2071325
Dati generali

Concord

Dati elettrici

Nome prodotto	COLOSSAL 1200mm 940 PRISMATICO DIRETTO+EFFETTO ALONE BIANCO DALI	Potenza totale (W)	117.5
Tecnologia	LED	Corrente (A)	350
Attacco lampada	N/A	Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio	Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Montaggio	Sospensione	Fattore di potenza	0.95
Rilevatore di presenza integrato	NO	THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	9
Applicazione generale	Strutture alberghiere, Uffici	Protezione elettrica	Classe I
Intervallo temperatura di funzionamento	5°C...+25°C	Reattore richiesto	No
Compatibilità con assistente virtuale	N/A	Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Classe ETIM	EC002892	Dimmerabile	Sì
Garanzia	5 anni	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	C, C (more than 1 Light Source)
		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

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	14190
Efficienza apparecchio lm/W	121
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Codice colore	940
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	90
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

COLOSSAL 1200mm 940 PRISMATICO DIRETTO+EFFETTO ALONE BIANCO DALI

Codice n. 2071325
Sezione max del conduttore
collegabile

2.5

Dati di imballo

Concord

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	170000
Vita utile nominale - L80 B20	145000
Vita utile nominale - L90 B10	66000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
Classificazione IP	IP40/20
Classificazione IK	IK07
Finitura del diffusore	Prismatico
Materiale del diffusore	PMMA acrilico
Altezza nominale prodotto (mm)	93
Diametro prodotto (mm)	1168
Peso (Kg)	23.0

Codice EAN prodotto	5025768713257
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	14.0
Larghezza imballo singolo (cm)	123.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	123.0
DUN14_2	05025768713257
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	14.0
Packaging outer width (cm)	123.0
Profondità imballo esterno (cm)	123.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	5-25