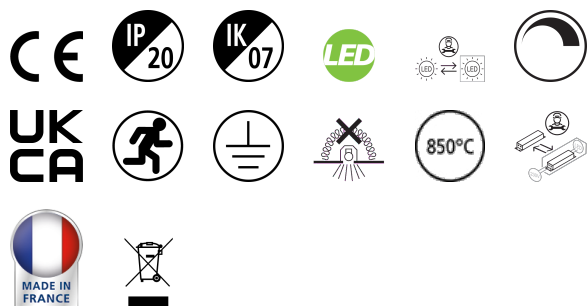


OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K ALU DALI EMERG

Codice n. 2023786

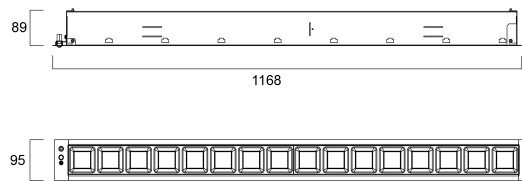
Concord



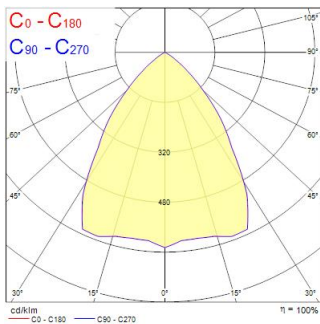
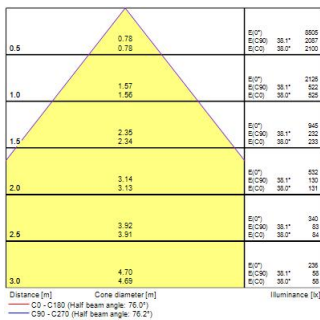
OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K ALU DALI EM is a high efficacy low glare linear luminaire for office and education applications. Suitable for continuous light line installations with accessories separately available. Ceiling recessed 1169x95x90 mm. Aluminised plastic extra low glare optics in a single line configuration. White RAL9016 fixture body. DALI dimmable. 3hr maintained emergency version. 4000K Neutral White LED, CRI>80, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse. Luminous flux 3400lm. Power consumption 26.5W. Luminaire efficacy 128lm/W. Lifespan: 48,500 hours L90B10. UGR<19, Luminance at 65°<200 Cd/m², IK07, IP20. Ultra Low Flicker: <5% Photobiological safety risk group 1. Electrical protection Class I. Glow wire test 850°C. Suitable for use with Linect quick connection systems.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie



OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K ALU DALI EMERG

Codice n. 2023786

Concord

Dati generali

Nome prodotto	OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K ALU DALI EMERG
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Classificazione dell'apparecchio	Chiuso
Applicazione generale	Uffici, Istruzione, Esercizi commerciali
Intervallo temperatura di funzionamento	10°C...+25°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	3400
Efficienza apparecchio lm/W	128
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1
Flusso luminoso (emergenza) (lm)	80

Dati elettrici

Modalità emergenza	A funzionamento Non permanente
Tipo emergenza	
Durata emergenza (h)	3
Potenza totale (W)	26.5
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Fattore di potenza	0.98
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-2
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	250
Corrente di spunto (A)	22.4
Durata picco di corrente (µs)	176
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	21
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	28
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	36
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	45
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	13
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	17
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	22

OPTIX LINEAR RECESSED 1200 4000K ALU DALI EMERG

Codice n. 2023786

Concord

Max numero prodotti per interruttore 20A_B	27	Dati di imballo	
Sezione min del conduttore collegabile	0.75	Codice EAN prodotto	5025768237869
Sezione max del conduttore collegabile	2.5	Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	119.0
Dati vita utile		Larghezza imballo singolo (cm)	10.0
Vita utile nominale - L70 B50	120000	Profondità imballo interno (cm) (singolo)	11.0
Vita utile nominale - L80 B20	107500	DUN14_2	05025768237869
Vita utile nominale - L90 B10	48500	Quantità per imballo esterno	1
Dati dimensionali		Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	119.0
Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello	Packaging outer width (cm)	10.0
Classificazione IP	IP20	Profondità imballo esterno (cm)	11.0
Classificazione IK	IK07	Dati di sicurezza	
Finitura del diffusore	Opaco/satinato	Test del filo incandescente (°)	850
Materiale del diffusore	PC Policarbonato	Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	10-25
Finitura del riflettore	Lucido		
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1169		
Larghezza nominale prodotto (mm)	95		
Altezza nominale prodotto (mm)	90		
Peso (Kg)	3.15		