



# OPTIX SURFACE 1200x200 2 LINEE DIRETTO/INDIRETTO 4000K BIANCO DALI EMERG

Codice n. 2023736  
Dati generali

## Concord

Dati generali		Dati elettrici	
Nome prodotto	OPTIX SURFACE 1200x200 2 LINEE DIRETTO/INDIRETTO 4000K BIANCO DALI EMERG	Potenza totale (W)	28
Tecnologia	LED (3 SDCM)	Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	198.0
Attacco lampada	N/A	Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	264.0
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio	Fattore di potenza	0.98
Montaggio	Sospensione	THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	6.1
Rilevatore di presenza integrato	NO	Protezione elettrica	Classe I
Classificazione dell'apparecchio	Chiuso	Reattore richiesto	No
Applicazione generale	Istruzione, Uffici	Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Intervallo temperatura di funzionamento	10°C...+25°C	Dimmerabile	Sì
Temperatura ambiente Ta (°C)	25	Modalità di dimmerazione	DALI
Compatibilità con assistente virtuale	N/A	Corrente di alimentazione (mA)	500
Classe ETIM	EC002892	Corrente di spunto (A)	35
Garanzia	5 anni	Durata picco di corrente (µs)	170
<b>Dati ottici</b>		Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C, C (more than 1 Light Source)
Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	4100	Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Efficienza apparecchio lm/W	146	Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Temperatura di colore correlata (K)	4000	Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	21
Colore della luce	Bianco Neutro	Max numero prodotti per interruttore 13A_C	28
CRI (Ra)	80	Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	35
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3	Max numero prodotti per interruttore 20A_C	45
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico	Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	13
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19	Max numero prodotti per interruttore 13A_B	17
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0	Max numero prodotti per interruttore 16A_B	21
Flusso luminoso (emergenza) (lm)	85	Max numero prodotti per interruttore 20A_B	27
Durata emergenza (h)	3	Sezione min del conduttore collegabile	2.5
		Sezione max del conduttore collegabile	2.5

# OPTIX SURFACE 1200x200 2 LINEE DIRETTO/INDIRETTO 4000K BIANCO DALI EMERG

Codice n. 2023736  
Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	120000
Vita utile nominale - L80 B20	120000
Vita utile nominale - L90 B10	60000

## Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK07
Finitura del diffusore	Opaco/satinato
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1129
Larghezza nominale prodotto (mm)	200
Altezza nominale prodotto (mm)	45
Peso (Kg)	4.8

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5025768237364
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	117.0
Larghezza imballo singolo (cm)	22.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.8
DUN14_2	05025768237364
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	117.0
Packaging outer width (cm)	22.5
Profondità imballo esterno (cm)	6.8

## Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	10-25

# Concord