



# OPTIX SURFACE 1200 MPO DIR HO 4000K DALI

Codice n. 2021666

## Concord

### Dati generali

Nome prodotto	OPTIX SURFACE 1200 MPO DIR HO 4000K DALI
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Uffici, Istruzione
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)	3550
Efficienza apparecchio lm/W	114
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)	< 22
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

### Dati elettrici

Potenza totale (W)	31
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)	300
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
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	27
Sezione min del conduttore collegabile	0.75

# OPTIX SURFACE 1200 MPO DIR HO 4000K DALI

Codice n. 2021666

**Concord**

Sezione max del conduttore collegabile	1.5	<b>Dati di imballo</b>	
<b>Dati vita utile</b>		Codice EAN prodotto	5025768216666
Vita utile nominale - L70 B50	238000	Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	122.0
Vita utile nominale - L80 B20	130000	Larghezza imballo singolo (cm)	22.5
Vita utile nominale - L90 B10	58000	Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.8
<b>Dati dimensionali</b>		DUN14_2	05025768216666
Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello	Quantità per imballo esterno	1
Classificazione IP	IP20	Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	122.0
Classificazione IK	IK07	Packaging outer width (cm)	22.5
Finitura del diffusore	Prismatico	Profondità imballo esterno (cm)	6.8
Materiale del diffusore	PMMA acrilico	<b>Dati di sicurezza</b>	
Finitura del riflettore	Non applicabile	Test del filo incandescente (°)	850
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1200	Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	10-25
Larghezza nominale prodotto (mm)	200		
Altezza nominale prodotto (mm)	50		
Peso (Kg)	4.5		