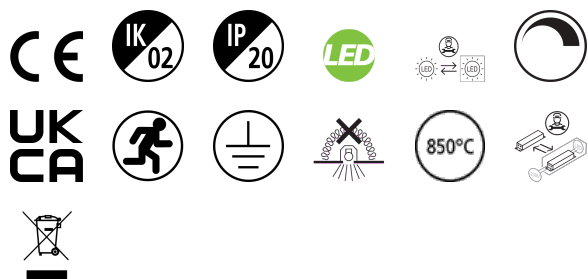


# Solstice 200 2250lm 940 DALI ST Plafone

Codice n. 2070196

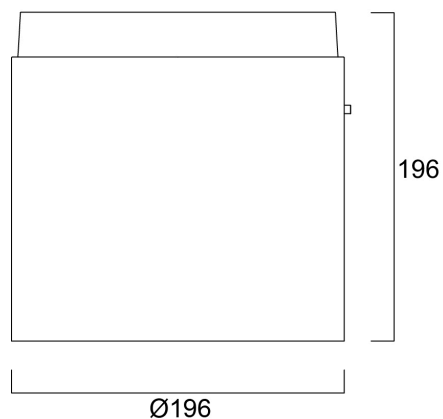
Concord



Solstice 200 2250lm 940 DALI ST Plafone è un apparecchio di illuminazione dimmerabile DALI ad alta efficienza, indice di resa cromatica Ra>90, temperatura di colore: 4000K bianco neutro, classe II, dimensioni complessive: diametro 196 mm, altezza 196 mm. Il prodotto include il convertitore Auto Test ST LED PRO 202 MH/LiFePO4 50V (89800627).

## Dati tecnici

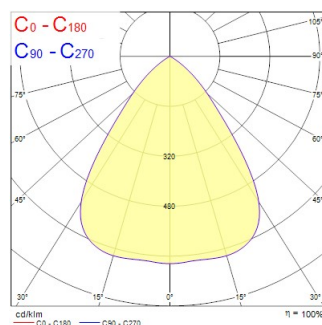
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.78	0.78	5973
1.0	1.57	1.57	1493
1.5	2.35	2.35	664
2.0	3.14	3.14	372
2.5	3.92	3.92	229
3.0	4.70	4.70	166

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 76.2°)



# Solstice 200 2250lm 940 DALI ST Plafone

Codice n. 2070196

## Concord

### Dati generali

Nome prodotto	Solstice 200 2250lm 940 DALI ST Plafone
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio, PC Policarbonato
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Strutture alberghiere, Uffici, Esercizi commerciali
Intervallo temperatura di funzionamento	5°C...+30°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	30
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC001744
E-number Finlandia	4170408
Garanzia	5 anni

### Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	2250
Efficienza apparecchio lm/W	125
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	90
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

### Dati elettrici

Tipo emergenza	
Durata emergenza (h)	3
Potenza totale (W)	18
Corrente (A)	1
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.95
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	10
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI-2, Switch-dim (a tensione di rete)
Corrente di alimentazione (mA)	450
Corrente di spunto (A)	9.4
Durata picco di corrente (µs)	16
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	53
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	40
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	85
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	33
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	33
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	53
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	53
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	66
Sezione min del conduttore collegabile	0.5

# Solstice 200 2250lm 940 DALI ST Plafone

Codice n. 2070196

**Concord**

Sezione max del conduttore collegabile	1.5	<b>Dati di imballo</b>	
<b>Dati vita utile</b>		Codice EAN prodotto	5025768701964
Vita utile nominale - L70 B50	100000	Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	27.5
Vita utile nominale - L80 B50	89000	Larghezza imballo singolo (cm)	27.5
Vita utile nominale - L90 B50	42000	Profondità imballo interno (cm) (singolo)	26.5
<b>Dati dimensionali</b>		DUN14_2	05025768701964
Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello	Quantità per imballo esterno	1
Classificazione IP	IP20	Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	27.5
Classificazione IK	IK02	Packaging outer width (cm)	27.5
Finitura del diffusore	Diffuso	Profondità imballo esterno (cm)	26.5
Materiale del diffusore	PC Policarbonato	<b>Dati di sicurezza</b>	
Finitura del riflettore	Lucido	Test del filo incandescente (°)	850
Altezza nominale prodotto (mm)	196	Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	5-30
Diametro prodotto (mm)	196		
Diametro lampada max (mm) -D	196		
Peso (Kg)	2.94		