

Start Batten 1200 5000lm DALI 830/840

Codice n. 0048983

SYLVANIA

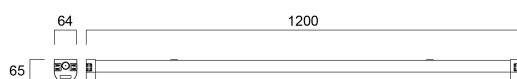
START



LED batten, T8 replacement, ease of installation through 2 part push-in design of the housing, Traffic white (RAL9016) iron housing, 4800 / 4850lm, 36.5W, 132/133lm/W, Integrated switch allows to choose between warm white (3000K) and neutral white (4000K) colour temperatures, CRI80, 3 step MacAdam ellipse, symmetric wide beam angle, Class I, 120000 hrs L70B50 lifespan, DALI driver (with built-in switch-dim capability), IK08, IP20, 1200 x 64 x 65mm (LxVxH) dimensions, 1.31kg weight. BESA compatibility. End cap incorporates 20mm conduit knock out.

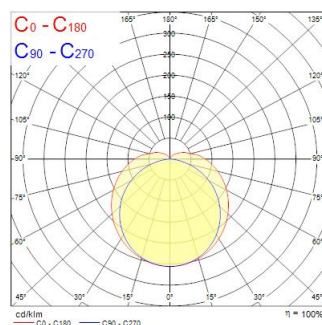
Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Beam diameter (ft)	Beam diameter (in)	Illuminance (lx)
0.5	1.47	143.0°	2.95	9.71	35.1	4905
1.0	2.95	143.0°	5.90	19.42	70.2	1228
1.5	4.42	143.0°	8.84	29.13	105.3	545
2.0	5.90	143.0°	11.80	38.71	140.4	307
2.5	7.37	143.0°	14.74	48.36	176.6	196
3.0	8.84	143.0°	17.69	58.01	212.8	138



Start Batten 1200 5000lm DALI 830/840

Codice n. 0048983

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	Start Batten 1200 5000lm DALI 830/840
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Logistica e Industria
Intervallo temperatura di funzionamento	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC000109
E-number Finlandia	4279487
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	4850
Efficienza apparecchio lm/W	133
Colore della luce	Bianco caldo o bianco neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	145x110
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	36.5
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.9
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	20
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	Sì
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro	>50000
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI-2
Corrente di alimentazione (mA)	350
Corrente di spunto (A)	31
Durata picco di corrente (µs)	262
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	8
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	10
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	12
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	15
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	7
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	7
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	8
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	11
Sezione max del conduttore collegabile	1.5

Start Batten 1200 5000lm DALI 830/840

Codice n. 0048983

SYLVANIA

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	120000
Vita utile nominale - L80 B50	120000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK08
Finitura del diffusore	Opalino
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1200
Larghezza nominale prodotto (mm)	64
Altezza nominale prodotto (mm)	65
Peso (Kg)	1.317

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288489834
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	121.2
Larghezza imballo singolo (cm)	6.7
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.7
DUN14_2	15410288489831
Quantità per imballo esterno	6
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	122.8
Packaging outer width (cm)	15.3
Profondità imballo esterno (cm)	22.3

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-20-40