

Start Batten 1500 4000/7000lm 830/840

Codice n. 0048979

SYLVANIA

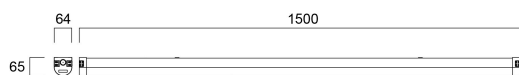
STARTTM



LED batten, T8 replacement, ease of installation through 2 part push-in design of the housing, Traffic white (RAL9016) iron housing, 3900 - 7300lm (selected by DIP switches), 28 - 52W, 135-146lm/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, 100000 hrs L70B50 lifespan, Non-dimmable driver, IK08, IP20, 1500 x 64 x 65mm (LxWxH) dimensions, 1.44kg weight. BESA compatibility. End cap incorporates 20mm conduit knock out.

Dati tecnici

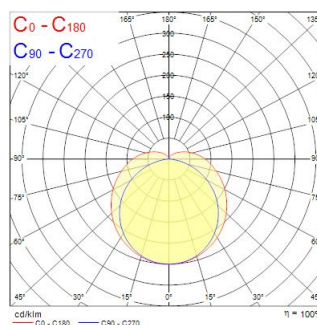
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	1.47 3.10	0.70	2.30	700
1.0	2.93 6.19	1.40	4.60	175
1.5	4.40 9.29	2.10	6.90	77
2.0	5.86 12.39	2.80	9.20	35
2.5	7.33 15.48	3.50	11.50	18
3.0	8.80 18.58	4.20	13.80	11

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 144.2°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 111.4°)



Start Batten 1500 4000/7000lm 830/840

Codice n. 0048979

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	Start Batten 1500 4000/7000lm 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	4279483
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	7300
Efficienza apparecchio lm/W	140
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)	52
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	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	350
Corrente di spunto (A)	24.2
Durata picco di corrente (µs)	204
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	12
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	15
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	19
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	25
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	10
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	11
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	13
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	15
Sezione max del conduttore collegabile	1.5

Start Batten 1500 4000/7000lm 830/840

Codice n. 0048979

SYLVANIA

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B50	62000

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)	1500
Larghezza nominale prodotto (mm)	64
Altezza nominale prodotto (mm)	65
Peso (Kg)	1.452

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288489797
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	151.1
Larghezza imballo singolo (cm)	6.7
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.7
DUN14_2	15410288489794
Quantità per imballo esterno	6
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	152.5
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