

START eco Batten 1200 IP65 5200lm 840

Codice n. 0045153

SYLVANIA

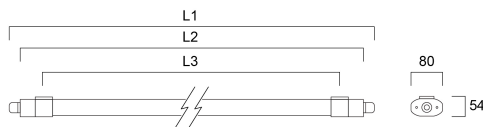
START™ eco



The new upgraded Start eco Batten IP65 (upgraded version of Batten LED LINK) is a versatile range of slimline LED waterproof luminaires that provide an ideal solution for interior and exterior applications such as workshops, garages and outdoor covered spaces. The design allows the luminaire to be easily linked to another luminaire through an IP65 rated connector. The product can be a slimline replacement for single and twin 36W/58W fluorescent waterproof battens. Polycarbonate housing and diffuser, 5200 lm, 42 W, 124 lm/W, 4000 K, drive current 270 mA, non dimmable, CRI 80, IP65, IK08, Class II, nominal average lifetime (h): 30000, 1200 mm x 80 mm x 53.6 mm, energy class: A++ A+ A.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)

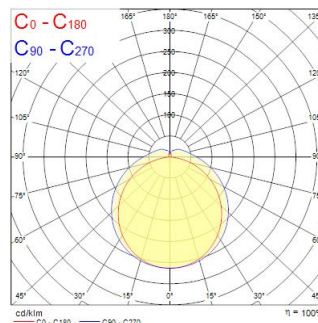


Version	L1	L2	L3
Single	1291	1246	1078
Twin	1253	1200	1078
Single	1588	1543	1378
Twin	1553	1500	1378

Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	2.19 1.47	5472 196 450
1.0	4.38 2.93	1368 49 153
1.5	6.58 4.40	605 17 85
2.0	8.75 5.86	342 12 51
2.5	10.97 7.33	219 8 33
3.0	13.17 8.80	162 6 24

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 111.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 131.0°)



START eco Batten 1200 IP65 5200lm 840

Codice n. 0045153

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	START eco Batten 1200 IP65 5200lm 840
Tecnologia	LED
Materiale del corpo dell'apparecchio	PC Policarbonato
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto
Classificazione dell'apparecchio	Chiuso
Applicazione generale	Residenziale e Consumer
Intervallo temperatura di funzionamento	-10°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Classe ETIM	EC000109
E-number Finlandia	4274232
E-number Svezia	7214470
Garanzia	3 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	5200
Efficienza apparecchio lm/W	124
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM6
Angolo (°)	120
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	42
Fattore di potenza	0.9
Protezione elettrica	Classe II
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	270
Corrente di spunto (A)	16
Durata picco di corrente (µs)	250
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	33
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	43
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	54
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	67

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50 | 30000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	Bianco
Classificazione IP	IP65
Classificazione IK	IK08
Finitura del diffusore	Opalino
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1200
Larghezza nominale prodotto (mm)	80
Altezza nominale prodotto (mm)	53.6
Peso (Kg)	1.114

START eco Batten 1200 IP65 5200lm 840

Codice n. 0045153

SYLVANIA

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288451534
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	129.77
Larghezza imballo singolo (cm)	9.93
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.57
DUN14_2	15410288451531
Quantità per imballo esterno	12
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	131.0
Packaging outer width (cm)	32.2
Profondità imballo esterno (cm)	28.6

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-10-40