

START eco Batten 1200 IP65 5200lm 840

Cikkszám 0045153

SYLVANIA

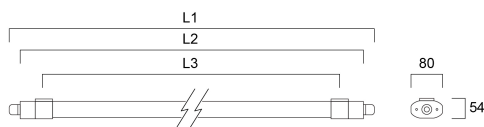
START™ eco



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.

Műszaki eszközök

Méretek (mm)

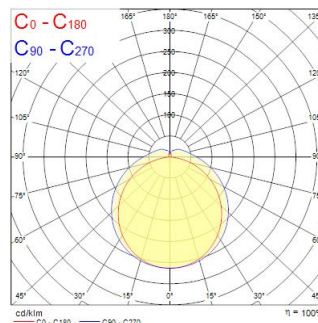


Version	L1	L2	L3
Single	1291	1246	1078
Twin	1253	1200	1078
Single	1588	1543	1378
Twin	1553	1500	1378

Fotometriák

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: 151.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 131.0°)



START eco Batten 1200 IP65 5200lm 840

Cikkszám 0045153

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	START eco Batten 1200 IP65 5200lm 840
Technológia	LED
Ház	PC polikarbonát
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés
Lámpatest besorolása	Zárt
Általános alkalmazás	Lakossági és fogyasztói
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-10°C...+40°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
ETIM osztály	EC000109
E-szám Finnország	4274232
E-szám Svédország	7214470
Garancia	3 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	5200
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	124
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM6
Sugárzási szög (°)	120
Káprázás elleni védelem	< 25
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	42
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
Elektromos védelem	Osztály II
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	270
Bekapcsolási túláram (A)	16
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	250
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	33
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	43
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	54
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	67

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	30000
--------------------	-------

Fizikai adatok

Ház színe	Fehér
IP-besorolás	IP65
IK besorolás	IK08
Diffúzor megmunkálása	Opál
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Névleges termék hossz (mm)	1200
Névleges termékszélesség (mm)	80
Névleges termék magasság (mm)	53.6
Súly (kg)	1.114

START eco Batten 1200 IP65 5200lm 840

Cikkszám 0045153

SYLVANIA

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288451534
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	129.77
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	9.93
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	6.57
DUN14 (belső)	15410288451531
Mennyiség egy külső csomagban	12
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	131.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	32.2
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	28.6

Biztonsági adatok

Izzószáll teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	-10-40