

# START eco Batten 1200 IP65 2500lm 840

Artikelnummer 0045151

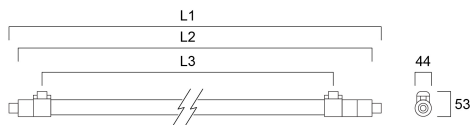
**SYLVANIA**



Start Eco Batten IP65 reeks. Zeer slanke led montagebalk met hoog rendement (125lm/W), Hoge lichtstroom - tot 6000lm (Twin versie 1500mm). Geleverd met roestvrij stalen bevestigingsbeugel. Eindkappen apart te bestellen. Beschikbaar in Warmwit(3000k) en Neutraal wit (4000k). **BELANGRIJK:** waterdichte armaturen moeten overdekt worden geïnstalleerd (dak, luifel, afdak, enz.). Verwachte levensduur : 30.000 uur (L70B50). 3 jaar garantie.

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)

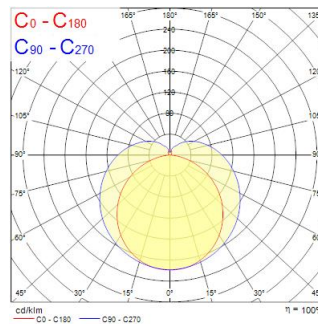


Version	L1	L2	L3
Single	1291	1246	1078
Twin	1253	1200	1078
Single	1588	1543	1378
Twin	1553	1500	1378

### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	10.20 1.42	5171 E100 54lx* 1 E100 54lx* 200
1.0	20.40 2.84	647 E100 54lx* 0 E100 54lx* 81
1.5	30.60 4.26	283 E100 54lx* 0 E100 54lx* 33
2.0	40.80 5.67	137 E100 54lx* 0 E100 54lx* 15
2.5	50.99 7.08	87 E100 54lx* 0 E100 54lx* 8
3.0	61.19 8.51	61 E100 54lx* 0 E100 54lx* 6

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 109.6°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 168.9°)



# START eco Batten 1200 IP65 2500lm 840

Artikelnummer 0045151

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	START eco Batten 1200 IP65 2500lm 840
Technologie	LED
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC000109
E-nummer FI	4274217
E-nummer SE	7214469
Garantie	3 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2500
Efficiëntie armatuur lm/W	125
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Bundel breedte (°)	120
Luminantiecontrole	< 24
Fotobiologische risicogroep	RG0

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	20
Lamp arbeidsfactor	0.9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	130
Inschakelstroom (A)	15
Duur inschakelstroom (µs)	250
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	67
Max. Armaturen per 13A C automaat	87
Max. Armaturen per 16A C automaat	108
Max. Armaturen per 20A C automaat	135

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	30000
------------------------------------------	-------

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1200
Breedte (mm)	44
Hoogte (mm)	52.8
Gewicht (kg)	0.607

# START eco Batten 1200 IP65 2500lm 840

Artikelnummer 0045151

**SYLVANIA**

## Verpakkingen

EAN code	5410288451510
Enkele lengte verpakking (cm)	133.6
Enkele breedte verpakking (cm)	5.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.17
DUN14 (inner)	15410288451517
Eenheden per omdoos	12
Lengte omdoos (cm)	134.8
Breedte omdoos (cm)	24.7
Diepte omdoos (cm)	19.5

## Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-40