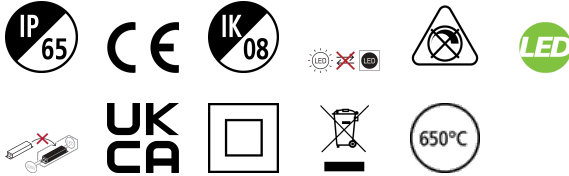


START eco Batten 1500 IP65 42W 6000lm 840

Code article 0045754

SYLVANIA

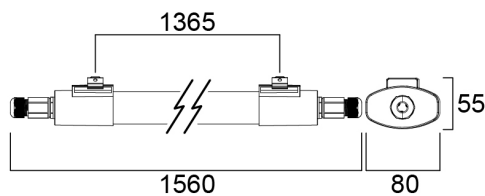
START™ eco



START eco Batten 1500 IP65 42W 6000lm 840 - Gamme de réglottes à LED ultra-minces, étanches et polyvalentes. Haute efficacité lumineuse jusqu'à 144 lm/W. Des performances exceptionnelles : jusqu'à 6000 lm (flux lumineux du luminaire pour la version Twin 1500mm 4000K). La version 1200 mm remplace les modèles LFL 1x36W ou LFL 2x36 W. La version 1500 mm remplace les modèles LFL 1x58W ou LFL 2x58W. Disponible en blanc neutre (4000K). SDCM : 5. Risque photobiologique : RG0. Température de fonctionnement : -10 à +40 °C. Matériaux de fabrication : corps en polycarbonate avec embouts blancs RAL 9003. Possibilité de mise en ligne (par câblage). Durée de vie (L70) : 50.000 heures. Garantie 3 ans.

Atouts techniques

Dimensions (mm)



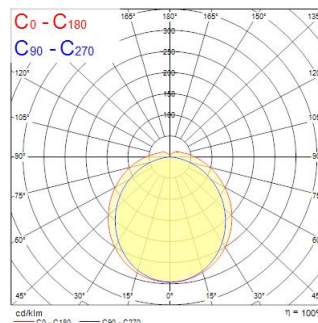
Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.83	120°	7035
1.0	3.67	120°	1759
1.5	5.50	120°	782
2.0	7.34	120°	440
2.5	9.17	120°	281
3.0	11.00	120°	196

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 105.2°)

— C90 - C270 (Half beam angle: 122.8°)



START eco Batten 1500 IP65 42W 6000lm 840

Code article 0045754

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START eco Batten 1500 IP65 42W 6000lm 840
Technologie	LED
Culot	N/A
Corps	Polycarbonate
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC000109
Numéro virtuel FI	4278238
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux lumineux (lm)	6000
Efficacité lm/W	143
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM5
Beam Angle (°)	120
Groupe de risque photobiologique	RG0

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	42
Tension d'alimentation primaire min	220
Tension d'alimentation primaire max	240
Facteur de puissance lampe	0.9
Classe de protection électrique	Classe 2
Nombre d'allumages avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Non
Courant de commande driver (mA)	95
Courant d'appel (A)	50
Durée Courant d'appel (µs)	500
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Très bas (5% ou moins)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	12
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	15
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	19
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	24
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	8
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	10
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	12
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	16

Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B50	30000

START eco Batten 1500 IP65 42W 6000lm 840

Code article 0045754

SYLVANIA

Données physiques

Finition corps	Blanc
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Finition diffuseur	Opale
Matériau diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	1560
Largeur (mm)	80
Hauteur (mm)	55
Poids (kg)	0.92

Emballage

Code EAN	5410288457543
Longueur simple de l'emballage (cm)	158.6
Largeur simple de l'emballage (cm)	8.3
Hauteur emballage unitaire (cm)	5.8
DUN14 (inner)	15410288457540
Unités par emballage extérieur	9
Packaging outer length / height (cm)	163.0
Packaging outer width (cm)	25.0
Profondeur boîte extérieure (cm)	27.0

Sécurité

Test au fil incandescent (°)	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40