

START Batten 600 21,5W 1350/3000lm 830/840

Artikelnummer 0048977

SYLVANIA

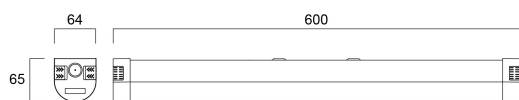
START



START Batten 600 12/21W 1600/3000lm 830/840 - LED-armatuur van polycarbonaat met meerdere vermogens en dubbele CCT-keuzeschakelaars. Voorgeboorde uiteinden voor bedrading. Dubbele kleurtemperatuur 3000/4000K, CRI80. Uitgangslichtstroom 1600/3000lm. Energieverbruik 12/21W. Lichtrendement: 140lm/W. Vermogensfactor: 0,9. Harmonische vervorming: 20%. Levensduur (L70): 120.000 uur. Fotobiologisch risico GR1, IP20, IK08. Gloeidraadtest 650°C. Bedrijfstemperaturen van -20°C tot 40°C. Klasse I. Niet-dimbare driver. Optionele MW On/Off bewegingsdetectiekit en pendelkit. Afmetingen (LxBxH): 600x64x65mm. Gewicht: 0,682 kg. 5 jaar garantie.

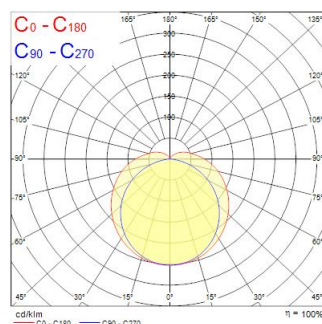
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	1.45	145.0°	1.45	4.76	15.0	2881
1.0	2.90	145.0°	2.90	9.51	31.2	720
1.5	4.35	145.0°	4.35	14.27	46.8	320
2.0	5.80	145.0°	5.80	18.99	62.0	180
2.5	7.25	145.0°	7.25	23.78	78.0	115
3.0	8.70	145.0°	8.70	28.55	94.0	80
3.5	10.15	145.0°	10.15	33.31	110.0	58



START Batten 600 21,5W 1350/3000lm 830/840

Artikelnummer 0048977

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START Batten 600 21,5W 1350/3000lm 830/840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC000109
E-nummer FI	4279480
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3000
Efficiëntie armatuur lm/W	140
Lichtkleur	Warm White or Neutral White
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Asymmetrische bundelhoek (°)	145x110
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	21.5
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) $\leq$ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	150
Inschakelstroom (A)	21.2
Duur inschakelstroom (μs)	198
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	16
Max. Armaturen per 13A C automaat	20
Max. Armaturen per 16A C automaat	26
Max. Armaturen per 20A C automaat	30
Max. Armaturen per 10A B automaat	17
Max. Armaturen per 13A B automaat	19
Max. Armaturen per 16A B automaat	19
Max. Armaturen per 20A B automaat	23
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	120000

START Batten 600 21,5W 1350/3000lm 830/840

Artikelnummer 0048977



Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	600
Breedte (mm)	64
Hoogte (mm)	65
Gewicht (kg)	0.682

Verpakkingen

EAN code	5410288489773
Enkele lengte verpakking (cm)	60.9
Enkele breedte verpakking (cm)	6.7
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.7
DUN14 (inner)	15410288489770
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	62.3
Breedte omdoos (cm)	15.3
Diepte omdoos (cm)	22.3

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40