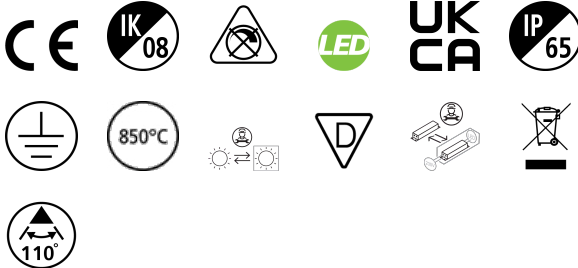


START Highbay Multipower 150W 10000-20000lm 2CCT WB

Artikelnummer 0039443

SYLVANIA

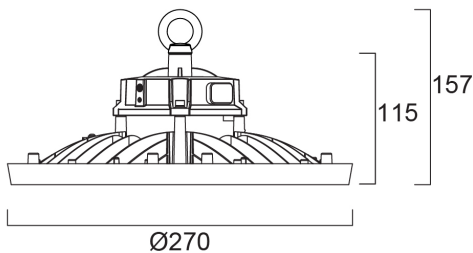
STARTTM



START Highbay G2 Multi-power 10000-20000lm 2CCT WB - robuust industrieel LED armatuur voor hoogbouwverlichting. Aluminium behuizing. Dubbele kleurtemperatuur 4000K/6500K. CRI>80. Extra brede 110° lichtverdeling. 3 lichtstromen: 11.100/15.700/19.800lm voor 4000K en 10.900/15.600/19.500lm voor 6500K. Vermogen van 72/110/150W en lichtrendement van 132 tot 154lm/W, afhankelijk van wattage en gekozen kleurtemperatuur. IP65. IK08. Klasse I. 850°C. Bedrijfstemperatuur van -30°C tot +45°C. Vermogensfactor 0,90. Fotobiologische risicogroep GR1. Harmonisch percentage: 10% (bij 230V, 50Hz, bij 100% max. dimsnelheid). SDCM:5. Levensduur: 95.000u (L80B20). Afmetingen (LxBxH): 270x115/156mm. Gewicht: 1,67kg. 5 jaar garantie.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)

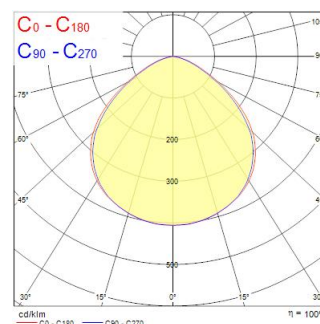


Fotometrie

0,5	1,26 1,32	E17° E180° E19°	10219 2101 1980
1,0	2,81 2,64	E17° E180° E19°	4505 840 687
1,5	3,77 3,97	E17° E180° E19°	2002 242 221
2,0	5,03 5,29	E17° E180° E19°	1138 138 124
2,5	6,29 6,61	E17° E180° E19°	721 87 79
3,0	7,54 7,93	E17° E180° E19°	501 61 55

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 103.9°) — C90 - C270 (Half beam angle: 103.0°)



START Highbay Multipower 150W 10000-20000lm 2CCT WB

Artikelnummer 0039443

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START Highbay Multipower 150W 10000-20000lm 2CCT WB
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Pendel
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-30°C...+45°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001716
E-nummer FI	4357151
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	19800
Efficiëntie armatuur lm/W	132
Lichtkleur	Neutral White or Daylight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	150
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Inschakelstroom (A)	80
Duur inschakelstroom (µs)	350
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	9
Max. Armaturen per 13A C automaat	12
Max. Armaturen per 16A C automaat	15
Max. Armaturen per 20A C automaat	18
Max. Armaturen per 10A B automaat	9
Max. Armaturen per 13A B automaat	12
Max. Armaturen per 16A B automaat	15
Max. Armaturen per 20A B automaat	18
Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV)	6
Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)	6

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	108000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	95000

START Highbay Multipower 150W 10000-20000lm 2CCT WB

Artikelnummer 0039443

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9006 - Aluminium
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
Hoogte (mm)	115
Nominale diameter product (mm)	270
Gewicht (kg)	1.55

Verpakkingen

EAN code	5410288394435
Enkele lengte verpakking (cm)	27.0
Enkele breedte verpakking (cm)	27.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	15.6
DUN14 (inner)	05410288394435
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	27.0
Breedte omdoos (cm)	27.0
Diepte omdoos (cm)	11.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-30-45