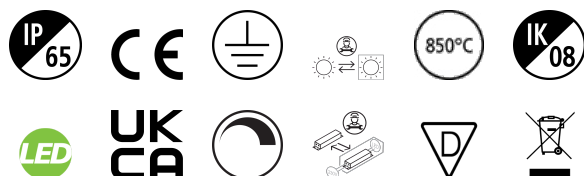


START Highbay IP65 0-10V 10200-20000lm 840/865 Z18

Artikelnummer 0039170

SYLVANIA

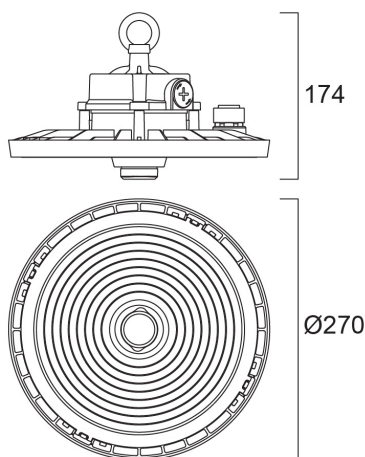
STARTTM



Integrated multipower, multiCCT, multibeam LED highbay, comes complete with 1500mm flying lead, hook for hanging, RAL9006 White aluminium housing, 10.200 / 15.000 / 20.000 lm for 4000K / 5200K / 6500K, 60 / 90 / 125W depends on the settings of the integrated switch for changing the colour temperature (4000/5200/6500K) and light output level, 160lm/W @ 125W 4000K setting, CRI 80; 80 / 90 / 110° beam angle that can be set at installation, 0-10V dimmable, IP65, IK08, lifespan L70:B50 120.000 hrs, operating temperature range from -30 to +45°C; (D x H) 270 x 174 mm, D-mark. Zhagabook 18 socket in the center.

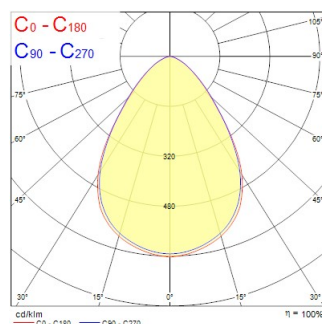
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.76 0.77	75°	0.76	2.49	9.84	3204
1.0	1.53 1.53	75°	1.53	4.99	19.68	809
1.5	2.29 2.30	75°	2.29	7.49	29.52	269
2.0	3.06 3.07	75°	3.06	9.99	39.36	164
2.5	3.82 3.84	75°	3.82	12.49	49.20	104
3.0	4.59 4.60	75°	4.59	14.99	59.04	79



START Highbay IP65 0-10V 10200-20000lm 840/865 Z18

Artikelnummer 0039170



Allgemeine Daten

Produktname	START Highbay IP65 0-10V 10200-20000lm 840/865 Z18
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Suspended
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	-30°C...+45°C
ETIM Klasse	EC001716
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	20000
Systemeffizienz (lm/W)	170
Lichtfarbe	Warm White or Neutral White or Daylight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	1300

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Leistungsaufnahme gesamt (W)	125
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	15
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	Yes
Dimming method	0-10V
Stromstärke (mA)	500
Einschaltstrom (A)	80
Dauer Einschaltstrom (µs)	300
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	11
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	17
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	18
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	23
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	8
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	16
Überspannungsschutz (Differenzmodus --> L-N) (kV)	6

START Highbay IP65 0-10V 10200-20000lm 840/865 Z18

Artikelnummer 0039170



Überspannungsschutz (Gleichtakt--> L-N) (kV)	6	Packaging	
Lifetime data		EAN Code	5410288391700
Lebensdauer - L70B50	120000	Einzelverpackung Länge (cm)	29.0
Lebensdauer - L80B50	105000	Einzelverpackung Breite (cm)	29.0
Lebensdauer - L80B20	91000	Einzelverpackung Tiefe (cm)	18.0
Physikalische Daten		DUN 14 (außen)	05410288391700
Gehäusefarbe	RAL 9006 - Aluminium	Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
IP Schutzart	IP65	Außenverpackung Länge (cm)	29.0
IK Schutzart	IK08	Außenverpackung Breite (cm)	29.0
Diffusormaterial	PC Polycarbonate	Außenverpackung Tiefe (cm)	18.0
Reflektoroberfläche	Not Applicable	Safety data	
Nominale Produkthöhe (mm)	174	Glühdrahttest (°C)	850
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	270	Optimale Betriebstemperatur (°C)	-30-45
Gewicht (kg)	1.87		