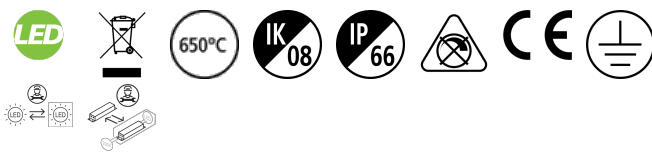


Sylveo LED - Small Sylveo LED 3000LM RASYM 4K 0049102



Produkteigenschaften

- Exterior LED Floodlight, comes complete with a 1000mm cable and adjustable bracket, aluminium housing, clear glass diffuser, IP66, IK08, Class I, 4000K, Non-dimming, 3090lm, 31W, 101lm/W, 850mA, CRI70, 21 beam angle, 50000hrs, (LxWxD) 49x205x219mm



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	Sylveo LED 3000LM RASYM 4K
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Wandanbaumontage
Umgebung	Innenbereich / Außenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579160
E-Nummer SE	7763481
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	3189
Systemeffizienz (lm/W)	105
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	70
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	52 x 117
Blendungsbegrenzung	< 17
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	30.3
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
LED Flickering Rate	Sehr gering (5% oder weniger)
Gehäusefarbe	RAL 9006 - Weißaluminium
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
EAN-Nummer	5410288491028

DATENTABELLE

Sylveo LED - Small

Sylveo LED 3000LM RASYM 4K
0049102

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Sylveo LED 3000LM RASYM 4K
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Wandanbaumontage
Umgebung	Innenbereich / Außenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-40°C - 45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4579160
E-Nummer SE	7763481
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3189
Systemeffizienz (lm/W)	105
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	70
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	52 x 117
Distributionstyp	Direkt
Blendungsbegrenzung	< 17
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	30.3
Stromstärke (A)	0.13
Netzspannung (V)	100-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	850
Einschaltstrom (A)	15
Dauer Einschaltstrom (µs)	20
Glühdrahttest (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	8

Sylveo LED - Small

Sylveo LED 3000LM RASYM 4K
0049102

Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	5
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	6
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	8
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	10
Überspannungsschutz (Differenzmodus -> L-N) (kV)	4
Überspannungsschutz (Gleichtakt--> L-N) (kV)	6

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	50000
Lebensdauer - L80B50	40000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9006 - Weißaluminium
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glas
Länge Produkt (mm)	205
Nominale Produktbreite (mm)	59
Nominale Produkthöhe (mm)	219
Gewicht (kg)	1.831
Wind Area (m ²)	0.038

Verpackung

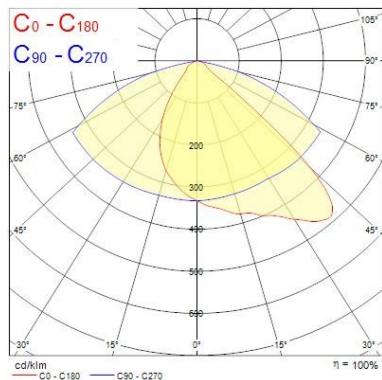
Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288491028
Einzelverpackung Länge (cm)	29.7
Einzelverpackung Breite (cm)	23.4
Einzelverpackung Tiefe (cm)	7.8
DUN14 (innen)	15410288491025
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	48.4
Außenverpackung Breite (cm)	31.9
Außenverpackung Tiefe (cm)	26.0

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-40-45
----------------------------------	--------

Sylveo LED - Small Sylveo LED 3000LM RASYM 4K 0049102

PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

