

Sylproof Superia LED G3 fixed output

SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Twin 4K QC
0048749



Produkteigenschaften

- Sylproof Superia, integrated LED weatherproof luminaire with quick connector, UV stabilized flat diffuser and linear prisms designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare, stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface and wall mounting. Polycarbonate housing, Polycarbonate diffuser, Non dimmable, 4000K, CRI80, 6800 lm, 47 W, 145 lm/W, nominal average life (h):50000, energy class: A++ A+ A Class I, IK08, IP65.



PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnummer	0048749
Produktbezeichnung	SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Twin 4K QC
Technologie	LED
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling surface mounting
Leuchtenklassifizierung	Enclosed
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Zertifizierungen	EUNEW009
ETIM Klasse	EC000109
Leuchtenlichtstrom (lm)	6800
Systemeffizienz (lm/W)	145
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	100
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	47
Elektrische Schutzklasse	Class I
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Nein
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000
Gehäusefarbe	Grey
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
EAN-Nummer	5410288487496
Lampenbezeichnung	Yes

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Artikelnummer	0048749
---------------	---------

Sylproof Superia LED G3 fixed output SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Twin 4K QC 0048749

Produktbezeichnung	SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Twin 4K QC
Technologie	LED
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling surface mounting
Leuchtenklassifizierung	Enclosed
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Operating temperature range (°C)	-20°C - 40°C
Zertifizierungen	EUNEW009
ETIM Klasse	EC000109

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	6800
Systemeffizienz (lm/W)	145
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	100
Distributionstyp	Direct
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	47
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) xx.x %	20
Netzfrequenz (Hz)	50/60Hz
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	300
Einschaltstrom (A)	5
Dauer Einschaltstrom (µs)	37
Glühdrahttest (°C)	850
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	40
Max. Luminaires per 13A C Breaker	50
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	60
Max. Luminaires per 20A C Breaker	80
Max. Luminaires per 10A B Breaker	35
Max. Luminaires per 13A B Breaker	45
Max. Luminaires per 16A B Breaker	55
Max. Luminaires per 20A B Breaker	70

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	60000
----------------------	-------

Sylproof Superia LED G3 fixed output SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Twin 4K QC 0048749

Lebensdauer - L80B10	60000
Lebensdauer - L90B50	60000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Grey
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Länge Produkt (mm)	1578
Nominale Produktbreite (mm)	110
Nominale Produkthöhe (mm)	78
Gewicht (kg)	2.46

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288487496
Einzelverpackung Länge (cm)	167.2
Einzelverpackung Breite (cm)	11.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.4
DUN14 (außen)	05410288487496
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	167.2
Außenverpackung Breite (cm)	11.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.4

Sicherheitsbezogene Daten

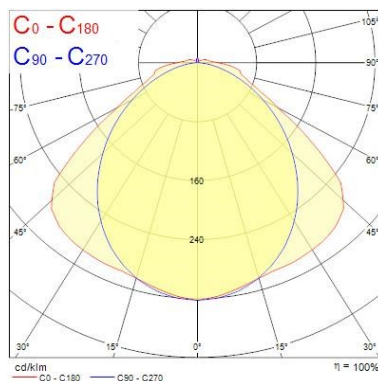
Nur für trockene Umgebungen	Nein
-----------------------------	------

PHOTOMETRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.16 1.56	8761	1226	888
1.0	2.32 3.13	2190	306	171
1.5	3.48 4.69	973	136	79
2.0	4.63 6.25	548	77	43
2.5	5.79 7.82	350	49	27
3.0	6.95 9.38	243	34	19

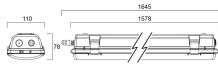
Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 114.5°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 98.4°)





TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

Sylproof Superia LED G3 fixed output SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Twin 4K QC 0048749





SYLVANIA 0048749


 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.


} LED


Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012 

 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.


} LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

SYLVANIA 0048749 

874/2012



Sylproof Superia LED G3 fixed output
SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Twin 4K QC
0048749
