

Sylproof Superia LED G3 DALI

SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Single 4K QC DALI

0048752



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. L 1578 mm x W 84 mm x H 75 mm size, Polycarbonate housing, Polycarbonate diffuser, DALI dimmable, 4000K, CRI80, 4800 lm, 31 W, 155 lm/W, nominal average life (h):50000, energy class: A++ A+ A Class I, IK08, IP65.



PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnummer	0048752
Produktbezeichnung	SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Single 4K QC DALI
Technologie	LED
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling surface mounting
Leuchtenklassifizierung	Enclosed
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Zertifizierungen	EUNEW009
ETIM Klasse	EC000109
Leuchtenlichtstrom (lm)	4800
Systemeffizienz (lm/W)	155
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	100
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	31
Elektrische Schutzklasse	Class I
Betriebsgerätetyp	Electronic ballast
Dimmbar	Ja
Dimmbar bis (%)	1
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000
Gehäusefarbe	Grey
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
EAN-Nummer	5410288487526
Lampenbezeichnung	Yes

DATENTABELLE

Sylproof Superia LED G3 DALI

SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Single 4K QC DALI

0048752

Allgemeine Daten

Artikelnummer	0048752
Produktbezeichnung	SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Single 4K QC DALI
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)	4800
Systemeffizienz (lm/W)	155
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	100
Distributionstyp	Direct
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	31
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.98
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) xx.x %	9
Netzfrequenz (Hz)	0/50/60Hz
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	Electronic ballast
Dimmbar	Ja
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	300
Einschaltstrom (A)	29
Dauer Einschaltstrom (µs)	180
Glühdrahttest (°C)	850
Nennfrequenz (Hz)	DC/50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	21
Max. Luminaires per 13A C Breaker	28
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	36
Max. Luminaires per 20A C Breaker	45
Max. Luminaires per 10A B Breaker	13
Max. Luminaires per 13A B Breaker	17
Max. Luminaires per 16A B Breaker	22
Max. Luminaires per 20A B Breaker	27

Sylproof Superia LED G3 DALI

SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Single 4K QC DALI
0048752

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	60000
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)	84
Nominale Produkthöhe (mm)	75
Gewicht (kg)	2.14

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288487526
Einzelverpackung Länge (cm)	167.2
Einzelverpackung Breite (cm)	8.8
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.4
DUN14 (außen)	05410288487526
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	167.2
Außenverpackung Breite (cm)	8.8
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.4

Sicherheitsbezogene Daten

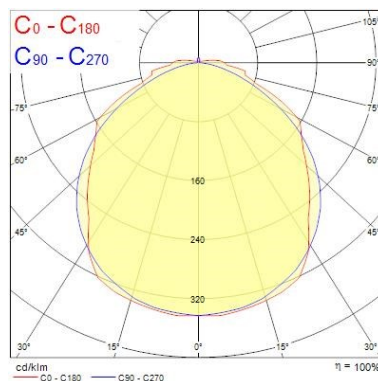
Nur für trockene Umgebungen	Nein
-----------------------------	------

PHOTOMETRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.41 1.38	8889	8411	8677	
1.0	2.81 2.76	1548	1462	1517	
1.5	4.22 4.14	733	711	724	
2.0	5.63 5.53	412	400	412	
2.5	7.04 6.91	264	258	271	
3.0	8.44 8.29	193	188	195	

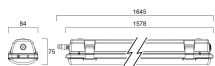
Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 108.2°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 109.2°)




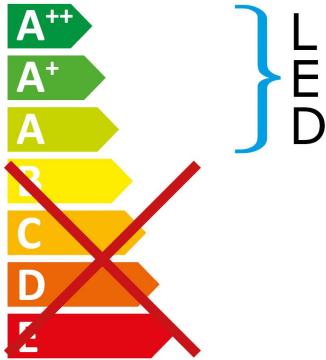
Sylproof Superia LED G3 DALI SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Single 4K QC DALI 0048752

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN




SYLVANIA 0048752

 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.




Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012 


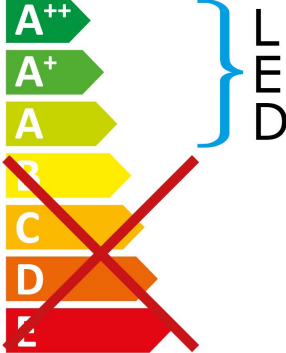
Sylproof Superia LED G3 DALI

SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Single 4K QC DALI
0048752



Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.



SYLVANIA 0048752 874/2012