

SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Twin 4K QC DALI

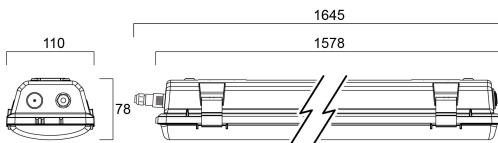
Item No: 0048753



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, DALI dimmable, 4000K, CRI80, 7100 lm, 47 W, 145 lm/W, nominal average life (h):50000, energy class: A++ A+ A Class I,IK08, IP65.

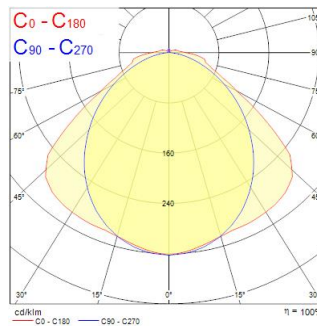
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.16	0.71	2701
	1.56	0.90	1220
1.0	2.32	1.44	668
	3.13	1.80	290
1.5	3.48	2.16	138
	4.69	2.70	77
2.0	4.63	2.88	54
	6.25	3.60	31
2.5	5.79	3.60	23
	7.82	4.50	15
3.0	6.95	3.60	14
	9.38	4.50	9



SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Twin 4K QC DALI

Item No: 0048753

SYLVANIA

Información General

Nombre del producto	SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Twin 4K QC DALI
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Polycarbonato PC
Montaje	Montaje en superficie en techo
Detector de presencia	Ninguno
Luminaria	Cerrada
Aplicación	Logística e industria
Rango de temperatura operativa	-20°C...+40°C
ETIM	EC000109
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	7100
Eficacia (lmW)	145
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM3
Ángulo del haz (°)	100
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	47
Tensión de alimentación mín.	220
Tensión de alimentación máx.	240
Factor de potencia	0.98
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	9
Protección eléctrica	Clase I
Equipo de control requerido	No
Sistema de control	Balasto electrónico
Regulable	Sí
Modo de regulación	DALI
Minimum dimming level (%)	1
Tensión de alimentación (mA)	300
Corriente de encendido (A)	29
Duración de irrupción (µs)	180
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	21
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	28
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	36
Max. products per 20A C Breaker	45
Max. products per 10A B Breaker	13
Max. products per 13A B Breaker	17
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	22
Max. products per 20A B Breaker	27

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	60000
Vida media - L80/B10	60000
Vida media - L90/B50	60000

SYLPROOF SUPERIA LED G3 1500mm Twin 4K QC DALI

Item No: 0048753

SYLVANIA

Datos físicos

Acabado de color	Gris
Protección IP	IP65
Protección IK	IK08
Acabado del difusor	Transparente
Material del difusor	Polycarbonato PC
Largo (mm)	1578
Ancho (mm)	110
Alto (mm)	78
Peso (kg)	2.48

Empaquetado

Código EAN	5410288487533
Largo del embalaje individual (cm)	167.2
Ancho del embalaje individual (cm)	11.6
Alto del embalaje individual (cm)	8.4
DUN14 (inner)	05410288487533
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	167.2
Ancho del embalaje outer (cm)	11.6
Profundidad del embalaje outer (cm)	8.4

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	850
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-20-40
Solo para uso en aplicaciones secas	No