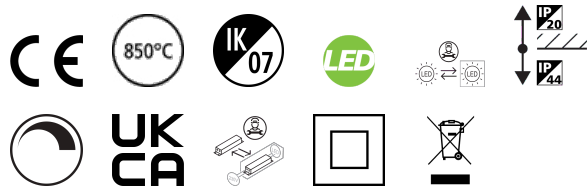


SYL-LIGHTER II 165 14W NW DALI

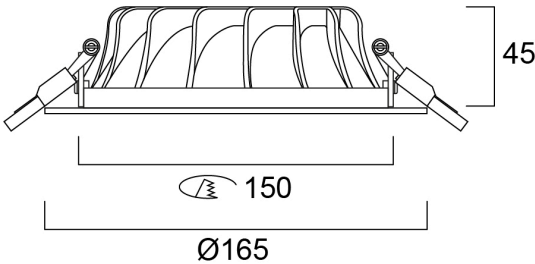
Item No: 3031842



Ceiling recessed IP44 from the front LED downlight, perfect where limited ceiling void is available with only 45mm product depth and 145mm cutout. Ideal replacement for 1x26W CFL downlights. The polycarbonate diffuser allows for a wider light distribution and increased spacings between luminaires. Die-cast aluminium body, 1170LM, 14W, 84lm/W, 4000K, Driver Current: 400mA, CRI80, 74° beam angle, Dali dimmable LED driver (Tridonic 28000693), IP44 from the front, IK07, (HxW) 45x165mm, 0.38kg, RAL9003, Class 2, 220-240V,

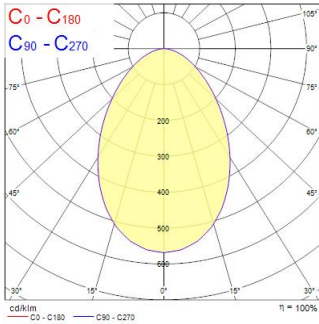
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.78	74°	0.78	2880
1.0	1.56	74°	1.56	720
1.5	2.34	74°	2.34	288
2.0	3.11	74°	3.11	192
2.5	3.89	74°	3.89	144
3.0	4.67	74°	4.67	96



SYL-LIGHTER II 165 14W NW DALI

Item No: 3031842

Informacion General

Nombre del producto	SYL-LIGHTER II 165 14W NW DALI
Tecnología	LED
Material del cuerpo	Aluminio
Montaje	Montaje empotrado en techo
Luminaria	Cerrada
Environment	Interior
Aplicación	Hostelería
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC001744
FI del número electrónico	4270273
SE del número electrónico	7470938
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	1170
Eficacia (lmW)	84
LOR (%)	100
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Uniformidad del color (SDCM)	5
Ángulo del haz (°)	74
Tipo de distribución	Simétrico
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	14
Factor de potencia	0.98
Protección eléctrica	Clase II
Equipo de control requerido	Sí
Sistema de control	Other
Montaje del sistema de control	Remote
Regulable	Sí
Modo de regulación	DALI
Minimum dimming level (%)	1
Tensión de alimentación (mA)	300
Corriente de encendido (A)	18
Duración de irrupción (µs)	140
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	F
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	36
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	50
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	60
Max. products per 20A C Breaker	76
Max. products per 10A B Breaker	22
Max. products per 13A B Breaker	30
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	36
Max. products per 20A B Breaker	46

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	50000
---------------------------	-------

SYL-LIGHTER II 165 14W NW DALI

Item No: 3031842

Datos físicos

Acabado de color	RAL 9003 - Signal white
Protección IP	IP44/20
Protección IK	IK07
Acabado del difusor	Opal
Material del difusor	Polycarbonato PC
Acabado del reflector	Otro
Alto (mm)	45
Diámetro nominal del producto (mm)	165
Peso (kg)	0.479

Empaquetado

Código EAN	8711971318422
Largo del embalaje individual (cm)	19.6
Ancho del embalaje individual (cm)	19.7
Alto del embalaje individual (cm)	6.4
DUN14 (inner)	18711971318422
Cantidad de unidades por caja	12
Largo / alto del embalaje outer (cm)	42.5
Ancho del embalaje outer (cm)	42.7
Profundidad del embalaje outer (cm)	21.9

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	850
------------------------------------	-----