

Syl-Lighter LED II 195 RO 15W NW

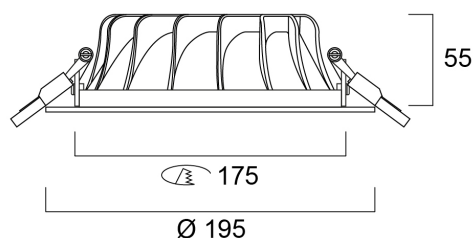
Codice n. 3031809



Ceiling recessed IP44 from the front LED downlight, perfect where limited ceiling void is available with only 55mm product depth and 175mm cutout. Ideal replacement for 1x32W/2x18W CFL downlights. The polycarbonate diffuser allows for a wider light distribution and increased spacings between luminaires. Loop in loop out connector allows for quick installation. Die-cast aluminium body, 1480LM, 15W, 99lm/W, 4000K, Driver Current: 390mA, CRI80, 74° beam angle, Non-dimmable LED driver, IP44 from the front, IK07, (HxW) 55x195mm, 0.45kg, RAL9003, Class 2, 220-240V,

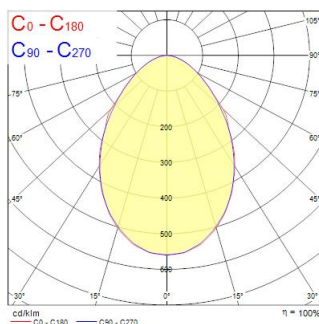
Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Illuminance (lx)
0.5	0.81	74°	0.81	3013
1.0	1.62	74°	1.62	750
1.5	2.43	74°	2.43	196
2.0	3.24	74°	3.24	98
2.5	4.05	74°	4.05	39
3.0	4.86	74°	4.86	16



Syl-Lighter LED II 195 RO 15W NW

Codice n. 3031809

Dati generali

Nome prodotto	Syl-Lighter LED II 195 RO 15W NW
Tecnologia	LED
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Ambiente	Interni
Applicazione generale	Strutture alberghiere
Intervallo temperatura di funzionamento	-10°C...+25°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number Finlandia	4271247
E-number Svezia	7467121
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	1480
Efficienza apparecchio lm/W	99
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM5
Cromaticità regolabile	No
Angolo (°)	74
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	15
Fattore di potenza	0.9
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	20
Protezione elettrica	Classe II
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	390
Corrente di spunto (A)	7.52
Durata picco di corrente (µs)	830
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	E
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	22
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	27
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	34
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	42

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	74000
Vita utile nominale - L90 B10	34000

Syl-Lighter LED II 195 RO 15W NW

Codice n. 3031809

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9003 - Bianco segnale
Classificazione IP	IP44/20
Classificazione IK	IK07
Finitura del diffusore	Opalino
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Finitura del riflettore	Lucido
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	195
Larghezza nominale prodotto (mm)	195
Altezza nominale prodotto (mm)	55
Diametro prodotto (mm)	195
Peso (Kg)	0.555
Profondità incasso (mm)	150

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	8711971318095
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	22.6
Larghezza imballo singolo (cm)	22.63
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.5
DUN14_2	18711971318092
Quantità per imballo esterno	12
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	47.5
Packaging outer width (cm)	47.5
Profondità imballo esterno (cm)	23.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-10-25