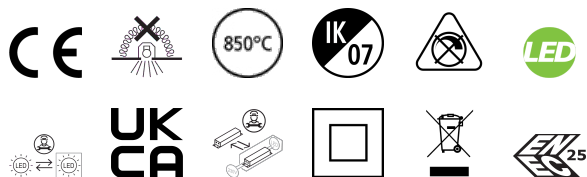


START Downlight 175 IP54 1600lm 840

Codice n. 0030327

SYLVANIA

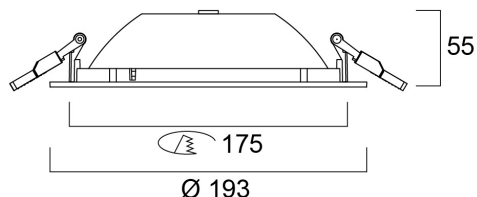
STARTTM



Ceiling recessed LED downlight IP54 (from the front), 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, 15W, 4000K, Driver Current: 390mA, CRI80, 74° beam angle, Non-dimmable LED driver, IP54 from the front, IK07, (HxW) 55x195mm, Class 2, 220-240V. Meets TP(a) requirements.

Dati tecnici

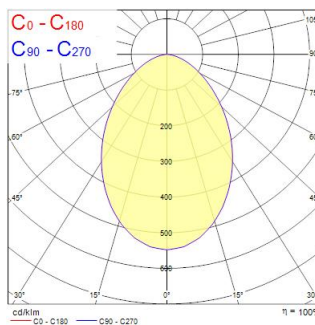
Dimensioni (mm)



Fotometrie

0.5	0.82	50°	3321
		50°	764
1.0	1.65	50°	830
		50°	191
1.5	2.47	50°	389
		50°	95
2.0	3.30	50°	298
		50°	68
2.5	4.12	50°	133
		50°	31
3.0	4.95	50°	92
		50°	21

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (half beam angle: 79.0°)



START Downlight 175 IP54 1600lm 840

Codice n. 0030327

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	START Downlight 175 IP54 1600lm 840
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Strutture alberghiere, Logistica e Industria, Uffici
Intervallo temperatura di funzionamento	-10°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	40
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC001744
E-number Finlandia	4278149
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	1600
Efficienza apparecchio lm/W	110
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
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)	14.5
Corrente (A)	0.065
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.9
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	20
Protezione elettrica	Classe II
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro	>100000
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	400
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	50
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	61
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	74
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	86
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	40
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	49
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	59
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	69

START Downlight 175 IP54 1600lm 840

Codice n. 0030327

SYLVANIA

Sezione min del conduttore collegabile	0.5
Sezione max del conduttore collegabile	1.5

Dati vita utile

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

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9010 - Bianco puro
Classificazione IP	IP54/20
Classificazione IK	IK07
Finitura del diffusore	Opalino
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Finitura del riflettore	Lucido
Altezza nominale prodotto (mm)	55
Diametro prodotto (mm)	193
Peso (Kg)	0.371
Profondità incasso (mm)	150

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288303277
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	20.0
Larghezza imballo singolo (cm)	20.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.8
DUN14_2	15410288303274
Quantità per imballo esterno	16
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	56.8
Packaging outer width (cm)	42.0
Profondità imballo esterno (cm)	22.5

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-10-40