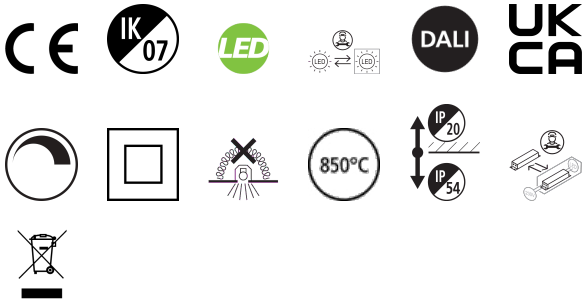


# START Downlight 150 IP54 1200Lm 830 DALI

Codice n. 0030332

**SYLVANIA**

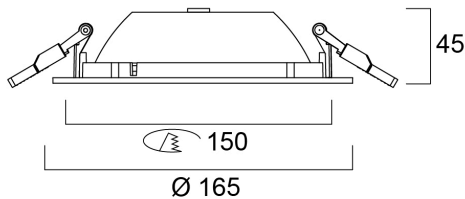
**START**<sup>TM</sup>



Ceiling recessed LED downlight IP54 (from the front), with only 45mm product depth and 150mm cutout. Supplied with DALI Tridonic push dim driver with loop in - out option (2800670). Ideal replacement for 1x26W CFL downlights. The polycarbonate diffuser allows for a wider light distribution and increased spacings between luminaires. Die-cast aluminium body, 12W, 3000K, Driver Current: 300mA, CRI80, 74° beam angle, IP54 from the front, IK07, (HxW) 45x165mm, Class 2, 220-240V. Meets TP(a) requirements.

## Dati tecnici

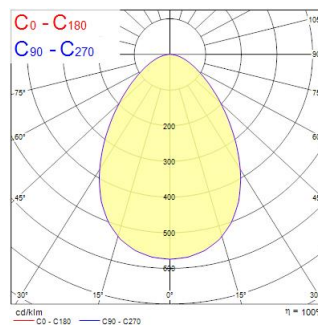
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

0,5	0,79	E171 E200	30,3°	2641 641
1,0	1,58	E171 E200	30,3°	660 160
1,5	2,37	E171 E200	30,3°	290 71
2,0	3,16	E171 E200	30,3°	168 41
2,5	3,95	E171 E200	30,3°	108 26
3,0	4,74	E171 E200	30,3°	73 18

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 76.6°)



# START Downlight 150 IP54 1200Lm 830 DALI

Codice n. 0030332

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	START Downlight 150 IP54 1200Lm 830 DALI
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)	25
Compatibilità con assistente virtuale	
Classe ETIM	EC001744
E-number Finlandia	4278157
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	1200
Efficienza apparecchio lm/W	100
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
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)	12
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.98
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	20
Protezione elettrica	Classe II
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro	>100000
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI-2, Switch-dim (a tensione di rete)
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	300
Corrente di spunto (A)	18
Durata picco di corrente (µs)	140
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	36
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	50
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	60
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	76
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	22
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	30
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	36
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	46
Sezione min del conduttore collegabile	0.5

# START Downlight 150 IP54 1200Lm 830 DALI

Codice n. 0030332

**SYLVANIA**

Sezione max del conduttore collegabile	2.5	<b>Dati di imballo</b>	
<b>Dati vita utile</b>		Codice EAN prodotto	5410288303321
Vita utile nominale - L70 B50	100000	Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	22.3
Vita utile nominale - L80 B20	74000	Larghezza imballo singolo (cm)	19.0
Vita utile nominale - L90 B10	34000	Profondità imballo interno (cm) (singolo)	9.1
<b>Dati dimensionali</b>		DUN14_2	15410288303328
Colore del prodotto	RAL 9010 - Bianco puro	Quantità per imballo esterno	20
Classificazione IP	IP54/20	Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	46.4
Classificazione IK	IK07	Packaging outer width (cm)	39.9
Finitura del diffusore	Opalino	Profondità imballo esterno (cm)	48.0
Materiale del diffusore	PC Policarbonato	<b>Dati di sicurezza</b>	
Finitura del riflettore	Lucido	Test del filo incandescente (°)	850
Altezza nominale prodotto (mm)	45	Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-10-40
Diametro prodotto (mm)	165		
Peso (Kg)	0.4		
Profondità incasso (mm)	150		