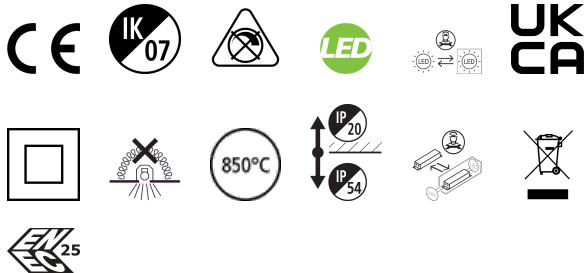


# START Downlight 150 IP54 1250lm 840

Codice n. 0030325

**SYLVANIA**

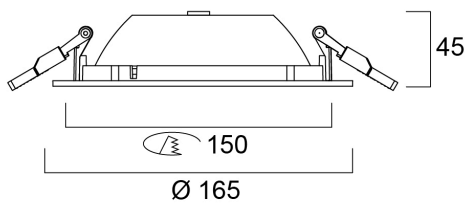
**START**<sup>TM</sup>



Downlight LED da incasso a soffitto IP54 (dal lato frontale) ideale in presenza di un'altezza interna del soffitto limitata grazie alla profondità del prodotto di soli 45mm e al foro di 150mm. Il diffusore in policarbonato consente una distribuzione della luce più ampia e una maggiore distanza tra gli apparecchi. Il connettore loop-in loop-out garantisce un'installazione rapida. Corpo in alluminio pressofuso, 12W,4000K, corrente driver: 250 mA, CRI 80, angolo 74°, driver LED non dimmerabile, IP54 frontale, IK07, (A x L) 45x165mm, Classe 2, 220-240 V. Conforme ai requisiti TP(a).

## Dati tecnici

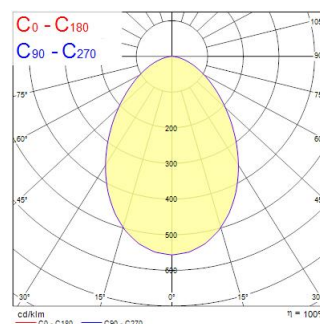
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E10%	E50%	E90%	Illuminance [lx]
0.5	0.81	207	35.9°	263	62
1.0	1.61	104	35.9°	132	31
1.5	2.42	70	35.9°	88	21
2.0	3.23	52	35.9°	66	16
2.5	4.03	42	35.9°	53	13
3.0	4.84	35	35.9°	44	11

Distance [m] Cone diameter [m]  
— C0 - C180 (Half beam angle: 77.8°)  
Illuminance [lx]



# START Downlight 150 IP54 1250lm 840

Codice n. 0030325

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	START Downlight 150 IP54 1250lm 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	4278146
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	1250
Efficienza apparecchio lm/W	104
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)	12
Corrente (A)	0.052
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)	300
Corrente di spunto (A)	7.48
Durata picco di corrente (µs)	160
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	66
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	80
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	96
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	100
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	53
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	64
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	77
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	80

# START Downlight 150 IP54 1250lm 840

Codice n. 0030325

**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)	45
Diametro prodotto (mm)	165
Peso (Kg)	0.286
Profondità incasso (mm)	150

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288303253
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	19.7
Larghezza imballo singolo (cm)	17.9
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	7.1
DUN14_2	15410288303250
Quantità per imballo esterno	20
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	37.9
Packaging outer width (cm)	37.6
Profondità imballo esterno (cm)	38.2

## Dati di sicurezza

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