

START Downlight 205 IP54 2100Lm 830 DALI

Codice n. 0030336

SYLVANIA

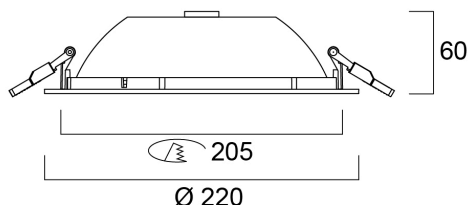
START



Ceiling recessed LED downlight IP54 (from the front), with only 60mm product depth and 205mm cutout. Supplied with DALI Tridonic push dim driver with loop in - out option (2800671). Ideal replacement for 1x42W CFL downlights. The polycarbonate diffuser allows for a wider light distribution and increased spacings between luminaires. Die-cast aluminium body, 20W, 3000K, Driver Current: 600mA, CRI80, 74° beam angle, IP54 from the front, IK07, (HxW) 60x205mm, Class 2, 220-240V. Meets TP(a) requirements.

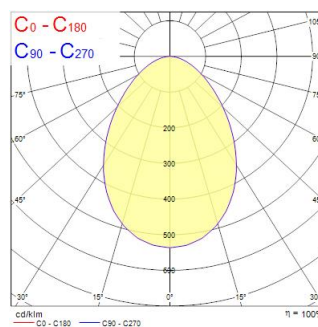
Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

0.5	0.53	50° 210°	39.2°	4180 9
1.0	1.67	50° 210°	39.2°	1046 2
1.5	2.50	50° 210°	39.2°	456 1
2.0	3.33	50° 210°	39.2°	281 2
2.5	4.17	50° 210°	39.2°	187 1
3.0	5.00	50° 210°	39.2°	116 1
Distance [m]		Cone diameter [m]		Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 79.6°)				



START Downlight 205 IP54 2100Lm 830 DALI

Codice n. 0030336

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	START Downlight 205 IP54 2100Lm 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	4278163
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	2100
Efficienza apparecchio lm/W	105
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 (°)	80
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 26
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	20
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.96
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	20.0
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, DALI-2, Switch-dim (a tensione di rete)
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	600
Corrente di spunto (A)	25
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	31
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	40
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	51
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	66
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	19
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	24
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	31
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	40
Sezione min del conduttore collegabile	0.5

START Downlight 205 IP54 2100Lm 830 DALI

Codice n. 0030336



Sezione max del conduttore collegabile	2.5	Dati di imballo	
Dati vita utile		Codice EAN prodotto	5410288303369
	Vita utile nominale - L70 B50	Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	23.6
	Vita utile nominale - L80 B20	Larghezza imballo singolo (cm)	23.6
	Vita utile nominale - L90 B10	Profondità imballo interno (cm) (singolo)	9.6
Dati dimensionali		DUN14_2	15410288303366
	Colore del prodotto	Quantità per imballo esterno	12
	Classificazione IP	Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	48.9
	Classificazione IK	Packaging outer width (cm)	48.9
	Finitura del diffusore	Profondità imballo esterno (cm)	31.5
	Materiale del diffusore	Dati di sicurezza	
	Finitura del riflettore	Test del filo incandescente (°)	850
	Altezza nominale prodotto (mm)	Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-10-40
	Diametro prodotto (mm)		
	Peso (Kg)		
	Profondità incasso (mm)		