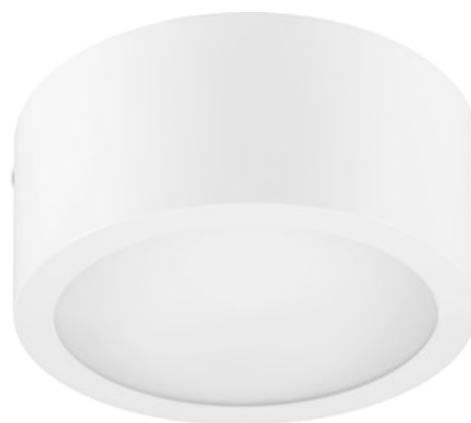


START Downlight 220 2150lm 840 Plafone

Codice n. 0030447

SYLVANIA

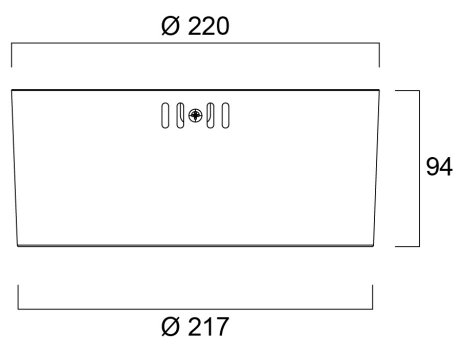
STARTTM



Surface mounted LED downlight with diameter size of 220mm. Ideal replacement for 1x42W 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, 4000K, Driver Current: 600mA, CRI80, Non-dimmable LED driver, IP20, IK07, (HxW) 94x220mm, Class 2, 220-240V. Meets TP(a) requirements.

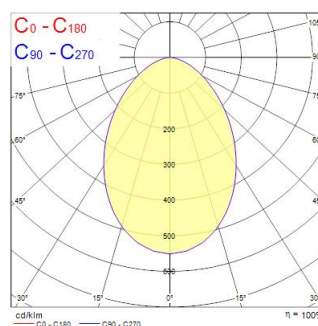
Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

0,5	0,82	E(0°)	4479
		E(C0) 30°	1000
1,0	1,65	E(0°)	1120
		E(C0) 30°	250
1,5	2,47	E(0°)	496
		E(C0) 30°	114
2,0	3,30	E(0°)	280
		E(C0) 30°	64
2,5	4,12	E(0°)	179
		E(C0) 30°	41
3,0	4,95	E(0°)	124
		E(C0) 30°	28
Distance [m]		Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
— C0 - C180 (Half beam angle: 79,0°)			



START Downlight 220 2150lm 840 Plafone

Codice n. 0030447

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	START Downlight 220 2150lm 840 Plafone
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Strutture alberghiere, Logistica e Industria, Uffici
Intervallo temperatura di funzionamento	-10°C...+25°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	
Classe ETIM	EC001744
E-number Finlandia	4279539
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	2150
Efficienza apparecchio lm/W	102
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM5
Angolo (°)	74
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	21
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)	600
Corrente di spunto (A)	17.2
Durata picco di corrente (µs)	200
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	38
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	47
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	57
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	66
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	30
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	38
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	45
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	53
Sezione min del conduttore collegabile	0.5

START Downlight 220 2150lm 840 Plafone

Codice n. 0030447

SYLVANIA

Sezione max del conduttore collegabile	1.5	Dati di imballo	
Dati vita utile		Codice EAN prodotto	5410288304472
Vita utile nominale - L70 B50	100000	Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	22.0
Vita utile nominale - L80 B20	74000	Larghezza imballo singolo (cm)	22.0
Vita utile nominale - L90 B10	34000	Profondità imballo interno (cm) (singolo)	10.3
Dati dimensionali		DUN14_2	15410288304479
Colore del prodotto	RAL 9003 - Bianco segnale	Quantità per imballo esterno	8
Classificazione IP	IP20	Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	45.5
Classificazione IK	IK07	Packaging outer width (cm)	23.5
Finitura del diffusore	Opalino	Profondità imballo esterno (cm)	43.0
Materiale del diffusore	PC Policarbonato	Dati di sicurezza	
Finitura del riflettore	Lucido	Test del filo incandescente (°)	850
Altezza nominale prodotto (mm)	95	Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-10-25
Diametro prodotto (mm)	220		
Peso (Kg)	0.802		