

RANA LINEAR R 3000LM 4000K OPALE

Codice n. 0052364

SYLVANIA

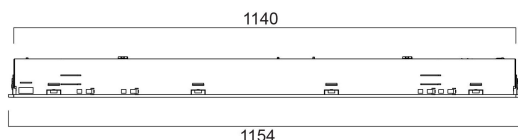
PROTM



Apparecchio lineare a LED da incasso a soffitto con diffusore opalino, Dimensioni: 1154 mm x 90 mm x 91 mm, Illuminazione diretta, Corpo bianco, LED bianco neutro (4000 K), 3270 lm, 31 W, Efficienza 105 lm/W, CRI >80, 3 SDCM (3 step ellisse di MacAdam), Basso sfarfallio LED (+/-5%), UGR<23, L90B10 a 50.000 ore, Classe elettrica 1, Prova del filo incandescente 850°C, Può essere ricoperto con isolamento edile di tipo lana di vetro

Dati tecnici

Dimensioni (mm)

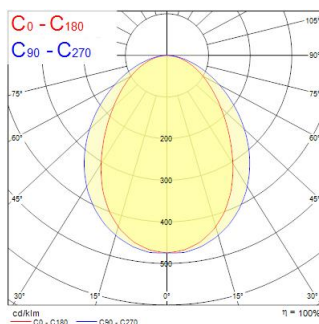


Fotometrie

0.5	1.14 0.93	50° 50° 50°	623 594 1453
1.0	2.25 1.60	50° 50° 50°	1552 1224 271
1.5	3.41 2.39	50° 50° 50°	690 56 158
2.0	4.55 3.19	50° 50° 50°	385 31 83
2.5	5.65 3.99	50° 50° 50°	245 20 59
3.0	6.83 4.79	50° 50° 50°	172 14 41

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (half beam angle: 77.2°)
— C90 - C270 (half beam angle: 97.4°)



RANA LINEAR R 3000LM 4000K OPALE

Codice n. 0052364

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	RANA LINEAR R 3000LM 4000K OPALE
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Classificazione dell'apparecchio	Chiuso
Ambiente	Interno
Applicazione generale	Uffici, Istruzione, Esercizi commerciali
Intervallo temperatura di funzionamento	-25°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	3270
Efficienza apparecchio lm/W	105
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	3
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Cromaticità regolabile	No
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Tipo emergenza	
Potenza totale (W)	31
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.95
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	20
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	300
Corrente di spunto (A)	22
Durata picco di corrente (µs)	250
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	40
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	51
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	63
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	80
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	15
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	31
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	25
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	48
Sezione min del conduttore collegabile	0.75

RANA LINEAR R 3000LM 4000K OPALE

Codice n. 0052364

SYLVANIA

Sezione max del conduttore collegabile	2.5	Dati di imballo	
Dati vita utile		Codice EAN prodotto	5410288523644
Vita utile nominale - L70 B50	60000	Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	117.09
Vita utile nominale - L70 B20	60000	Larghezza imballo singolo (cm)	10.52
Vita utile nominale - L70 B10	60000	Profondità imballo interno (cm) (singolo)	11.51
Vita utile nominale - L80 B50	60000	DUN14_2	5410288523644
Vita utile nominale - L80 B20	60000	Quantità per imballo esterno	1
Vita utile nominale - L80 B10	60000	Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	117.09
Vita utile nominale - L90 B50	60000	Packaging outer width (cm)	10.52
Vita utile nominale - L90 B20	60000	Profondità imballo esterno (cm)	11.51
Vita utile nominale - L90 B10	60000	Dati di sicurezza	
Dati dimensionali		Test del filo incandescente (°)	850
Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello	Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-25-40
Classificazione IP	IP20		
Classificazione IK	IK07		
Finitura del diffusore	Opalino		
Materiale del diffusore	PC Policarbonato		
Finitura del riflettore	Non applicabile		
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1150		
Larghezza nominale prodotto (mm)	90		
Altezza nominale prodotto (mm)	91		
Peso (Kg)	3.05		
Profondità incasso (mm)	90		