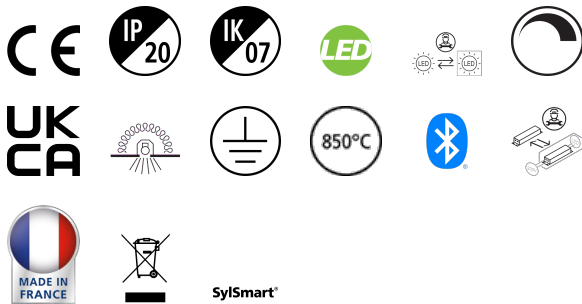


RANA LINEAR R 32 4K LOUV+PRI SSC01 W

Codice n. 0052479

SYLVANIA

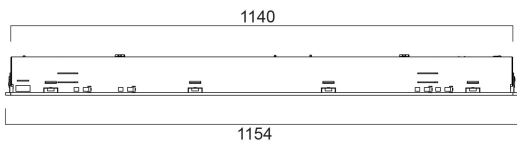
PROTM



Ceiling recessed LED Linear luminaire with Louvre+MicroPrismatic Optic, Dimensions: 1154mm x 90mm x 91mm, Direct, White Body, SylSmart Standalone capable, Electric Class 1, Neutral White LED (4000K), 3250lm, 28W, 116lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse), Low LED Flicker (+/-5%), UGR<19, L90B10 at 50,000 hours, Glow Wire Test 850°C, Can be covered with building insulation of Glass Wool type.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)

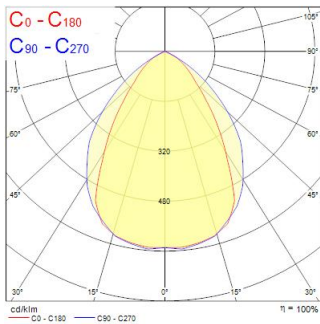


Fotometrie

0.5	0.95 0.65	S/D1 S/C90 S/C0	8189 1571 2352
1.0	1.90 1.35	S/D1 S/C90 S/C0	2042 390 563
1.5	2.85 2.03	S/D1 S/C90 S/C0	908 175 259
2.0	3.81 2.71	S/D1 S/C90 S/C0	511 96 138
2.5	4.76 3.39	S/D1 S/C90 S/C0	327 60 86
3.0	5.71 4.06	S/D1 S/C90 S/C0	227 44 65

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

— C0 - C180 (half beam angle: 65.2°)
— C90 - C270 (half beam angle: 57.2°)



RANA LINEAR R 32 4K LOUV+PRI SSC01 W

Codice n. 0052479

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	RANA LINEAR R 32 4K LOUV+PRI SSC01 W
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)	3250
Efficienza apparecchio lm/W	116
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)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	28
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Fattore di potenza	0.95
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	10
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	SylSmart Standalone (SSC)
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	550
Corrente di spunto (A)	20
Durata picco di corrente (µs)	25
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	57
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	71
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	93
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	114
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	35
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	45
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	55
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	68
Sezione min del conduttore collegabile	0.75

RANA LINEAR R 32 4K LOUV+PRI SSC01 W

Codice n. 0052479

SYLVANIA

Sezione max del conduttore collegabile	2.5	Dati di imballo	
Dati vita utile		Codice EAN prodotto	5410288524795
Vita utile nominale - L70 B50	72000	Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	117.0
Vita utile nominale - L70 B10	72000	Larghezza imballo singolo (cm)	10.5
Vita utile nominale - L80 B50	72000	Profondità imballo interno (cm) (singolo)	11.5
Vita utile nominale - L80 B10	72000	DUN14_2	05410288524795
Vita utile nominale - L90 B50	72000	Quantità per imballo esterno	1
Vita utile nominale - L90 B20	50000	Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	117.0
Vita utile nominale - L90 B10	46000	Packaging outer width (cm)	10.5
Dati dimensionali		Profondità imballo esterno (cm)	11.5
Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello	Dati di sicurezza	
Classificazione IP	IP20	Test del filo incandescente (°)	850
Classificazione IK	IK07	Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-25-40
Finitura del diffusore	Prismatico		
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)	3.15		
Profondità incasso (mm)	90		