

RANA NEO 8800LM S 1500 830 CC 2L BIANCO

Codice n. 0054258

SYLVANIA

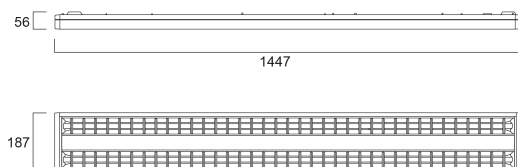
PROTM



Apparecchio LED a plafone o a sospensione con ottica microprismatica, distribuzione della luce diretta, dimensioni dell'apparecchio: 1447 x 187 x 56 mm, corpo bianco, IP20, IK07, corrente costante, basso sfarfallio dei LED (+/-5%), Temperatura di colore LED bianco caldo (3000 K), 8800 lm, 70 W, efficienza 125 lm/W, CRI > 80, uniformità cromatica LED 3 SDCM, UGR < 17, luminanza a 65° < 3000 cd/m², durata: 96.000 ore L80B20, collegamento elettrico rapido con connettori a innesto nell'apparecchio, prova del filo incandescente a 850 °C.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)

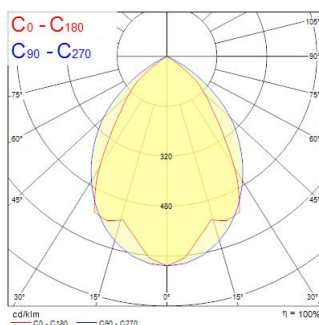


Fotometrie

0.5	0.90 0.66	50° 50° 50°	2895 4900 8800
1.0	1.79 1.37	50° 50° 50°	5824 1229 1973
1.5	2.68 2.05	50° 50° 50°	2833 544 734
2.0	3.59 2.74	50° 50° 50°	1481 299 410
2.5	4.49 3.42	50° 50° 50°	946 186 258
3.0	5.38 4.11	50° 50° 50°	695 138 188

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

— C0 - C180 (half beam angle: 65.9°)
— C90 - C270 (half beam angle: 53.9°)



RANA NEO 8800LM S 1500 830 CC 2L BIANCO

Codice n. 0054258

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	RANA NEO 8800LM S 1500 830 CC 2L BIANCO
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto, Sospensione
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Uffici, Istruzione
Intervallo temperatura di funzionamento	-5°C...+25°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)	8800
Efficienza apparecchio lm/W	126
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Tipo emergenza	
Potenza totale (W)	74
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	10
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)	45
Durata picco di corrente (µs)	100
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C, D (more than 1 Light Source)
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	31
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	51
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	62
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	18
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	30
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	37
Sezione min del conduttore collegabile	0.75
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

RANA NEO 8800LM S 1500 830 CC 2L BIANCO

Codice n. 0054258

SYLVANIA

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	96000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
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)	1440
Larghezza nominale prodotto (mm)	187
Altezza nominale prodotto (mm)	47
Peso (Kg)	3.9

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288542584
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	153.5
Larghezza imballo singolo (cm)	6.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	21.0
DUN14_2	05410288542584
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	153.5
Packaging outer width (cm)	6.5
Profondità imballo esterno (cm)	21.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-5-25