

RANA NEO 8800LM S 1500 830 CC 2L BIANCO

Codice n. 0054258

SYLVANIA

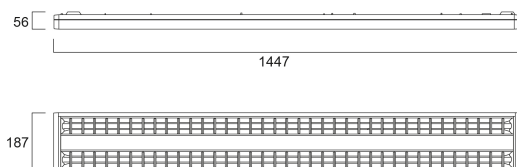
PROTM



Surface or Suspended LED luminaire with Micro Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1447x187x56mm, White body colour, IP20, IK07, Constant Current, Low LED flicker (+/-5%), Warm White (3000K) LED Colour Temperature, 8800lm, 70W, 125lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<17, Luminance at 65° < 3000 cd/m2, Lifespan: 96,000 hours L80B20, Quick electrical connection with push-connectors in the luminaire, Glow Wire Test 850°C.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)

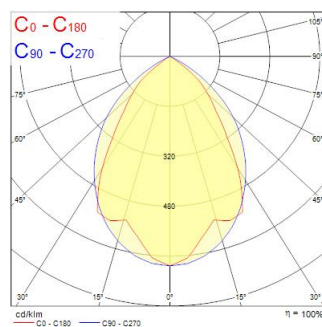


Fotometrie

0.5	0.90 0.66	S/D S/C90 S/C270	2895 413° 34.4°	4900 8800
1.0	1.79 1.37	S/D S/C90 S/C270	4924 413° 34.4°	1229 1973
1.5	2.68 2.05	S/D S/C90 S/C270	2833 413° 34.4°	544 734
2.0	3.59 2.74	S/D S/C90 S/C270	1481 413° 34.4°	339 470
2.5	4.49 3.42	S/D S/C90 S/C270	946 413° 34.4°	196 268
3.0	5.38 4.11	S/D S/C90 S/C270	695 413° 34.4°	138 198

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
Applicazione generale	Istruzione, Uffici
Intervallo temperatura di funzionamento	0°C...+25°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
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
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 17
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	74
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Fattore di potenza	0.95
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

Dati vita utile

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

RANA NEO 8800LM S 1500 830 CC 2L BIANCO

Codice n. 0054258

SYLVANIA

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
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
---------------------------------	-----