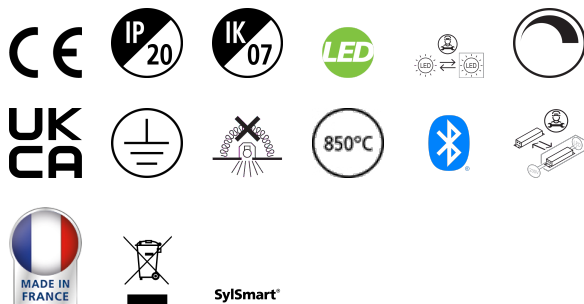


RANA NEO 6800LM S 1200 830 SSC 2L BIANCO

Codice n. 0054238

SYLVANIA

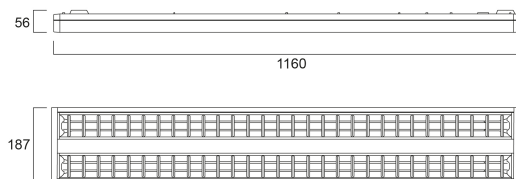
PROTM



Surface or Suspended LED luminaire with Micro Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1160x187x56mm, White body colour, IP20, IK07, SylSmart Standalone capable, Low LED flicker (+/-5%), Warm White (3000K) LED Colour Temperature, 6800lm, 58W, 117lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<18, 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)

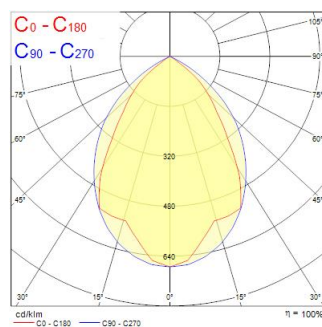


Fotometrie

0.5	0.90 0.66	S/D E/C90 E/C0	1507 413° 34.4°	3510 980 629
1.0	1.79 1.37	S/D E/C90 E/C0	4818 413° 34.4°	1350 980 1152
1.5	2.68 2.05	S/D E/C90 E/C0	2082 413° 34.4°	629 980 879
2.0	3.59 2.74	S/D E/C90 E/C0	1154 413° 34.4°	338 980 528
2.5	4.48 3.42	S/D E/C90 E/C0	739 413° 34.4°	188 980 328
3.0	5.38 4.11	S/D E/C90 E/C0	513 413° 34.4°	138 980 188

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

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



RANA NEO 6800LM S 1200 830 SSC 2L BIANCO

Codice n. 0054238

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	RANA NEO 6800LM S 1200 830 SSC 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	Istruzione, Uffici
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)	6800
Efficienza apparecchio lm/W	117
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 18
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	58
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	Sì
Modalità di dimmerazione	SylSmart SSC
Corrente di alimentazione (mA)	300
Corrente di spunto (A)	23.1
Durata picco di corrente (µs)	174
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	18
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	26
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	28
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	34
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	9
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	13
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	14
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	17

Dati vita utile

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

RANA NEO 6800LM S 1200 830 SSC 2L BIANCO

Codice n. 0054238

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)	1160
Larghezza nominale prodotto (mm)	187
Altezza nominale prodotto (mm)	47
Peso (Kg)	3.2

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288542386
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	153.5
Larghezza imballo singolo (cm)	6.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	21.0
DUN14_2	05410288542386
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