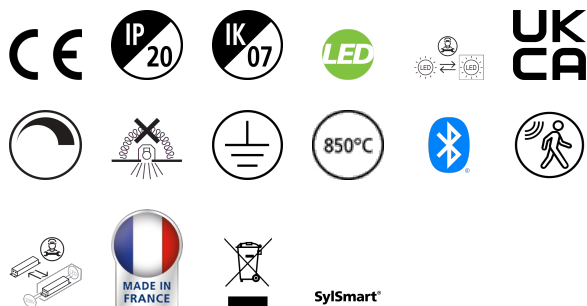


RANA LINEAR S 3000LM 4000K MICROPRISMATICO DALI SSA03 BIANCO

Codice n. 0045388

PROTM

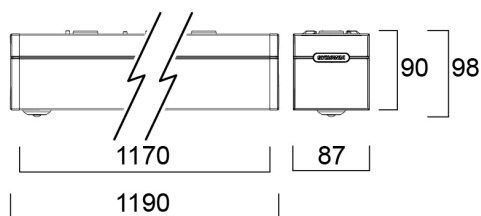
SYLVANIA



Surface or Suspended LED Linear luminaire with Micro Prismatic Optic, Dimensions: 1190mm x 87mm x 87mm, Direct, White Body, SylSmart Connected capable, Electric Class 1, Neutral White LED (4000K), 3100lm, 31W, 100lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse), Low LED Flicker (+/-5%), UGR<21, L90B10 at 50,000 hours, Glow Wire Test 850°C. Due to DALI + SSA set up the luminaire can control up to 3 normal DALI luminaires.

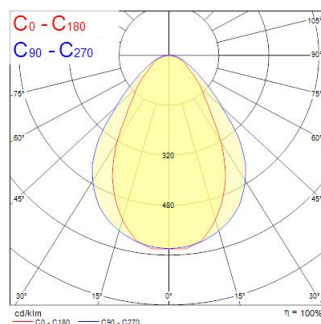
Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107	E100	E150	E200	E250	E300	E350	E400	E450	E500	E550	E600	E650	E700	E750	E800	E850	E900	E950	E1000		
0.5	0.90 0.61	1735	1588	1451	1321	1201	1088	981	881	788	701	621	548	481	421	368	321	278	241	208	181	158	
1.0	1.79 1.23	1921	1751	1591	1441	1301	1171	1051	941	841	751	668	591	521	458	401	348	301	258	221	188	161	
1.5	2.68 1.84	254	231	211	191	171	151	131	111	91	71	51	31	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2.0	3.58 2.45	480	441	401	361	321	281	241	201	161	121	81	41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2.5	4.48 3.06	507	461	421	381	341	301	261	221	181	141	101	61	21	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3.0	5.38 3.68	210	191	171	151	131	111	91	71	51	31	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1



RANA LINEAR S 3000LM 4000K MICROPRISMATICO DALI SSA03 BIANCO

SYLVANIA

Codice n. 0045388

Dati generali

Nome prodotto	RANA LINEAR S 3000LM 4000K MICROPRISMATICO DALI SSA03 BIANCO
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	PIR
Applicazione generale	Uffici, Istruzione, Esercizi commerciali
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)	3100
Efficienza apparecchio lm/W	100
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 22
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	31
Corrente (A)	0.14
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	Sì
Modalità di dimmerazione	SylSmart Connected (SSA)
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	300
Corrente di spunto (A)	18
Durata picco di corrente (µs)	175
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	21
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	28
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	35
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	45
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	13
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	17
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	21
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	27

RANA LINEAR S 3000LM 4000K MICROPRISMATICO DALI SSA03 BIANCO

SYLVANIA

Codice n. 0045388
Sezione min del conduttore
collegabile

0.75

Sezione max del conduttore
collegabile

2.5

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50

72000

Vita utile nominale - L90 B10

46000

Dati dimensionali

Colore del prodotto

RAL 9016 - Bianco
traffico / Anello

Classificazione IP

IP20

Classificazione IK

IK07

Finitura del diffusore

Prismatico

Materiale del diffusore

PC Policarbonato

Finitura del riflettore

Non applicabile

Lunghezza nominale del prodotto
(mm)

1190

Larghezza nominale prodotto (mm)

87

Altezza nominale prodotto (mm)

87

Peso (Kg)

2.95

Dati di imballo

Codice EAN prodotto

5410288453880

Lunghezza/altezza imballo singolo
(cm)

121.5

Larghezza imballo singolo (cm)

11.0

Profondità imballo interno (cm)
(singolo)

12.0

DUN14_2

05410288453880

Quantità per imballo esterno

1

Lunghezza/ Altezza imballo esterno
(cm)

121.5

Packaging outer width (cm)

11.0

Profondità imballo esterno (cm)

12.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)

850

Temperatura ottimale di utilizzo (°C)

-5-25