

# RANA LED S 1500 LO 4000K LOUV+PRI BIANCO GEN2

Codice n. 0051505

**SYLVANIA**

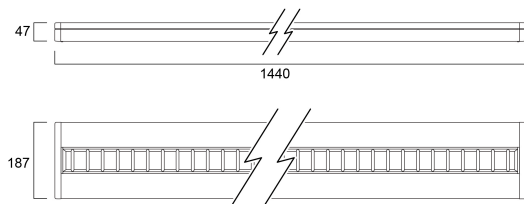
**PRO**<sup>TM</sup>



Surface or Suspended LED Linear luminaire with Louvre + Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1440x187x47mm, Sylvania White body colour, IP20, IK07, Light Engine Dimensions: 1410x165mm, DALI Dimmable (Switch-DIM/Push-DIM enabled), Low LED flicker (+/-5%), Warm White (3000K) LED Colour Temperature, 7000lm, 62W, 113lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<19, Luminance at 65 < 3000 cd/m2, Lumen Maintenance: L90B10 at 50,000 hours, Quick electrical connection with push-connectors in the luminaire, Glow Wire Test 850C.

## Dati tecnici

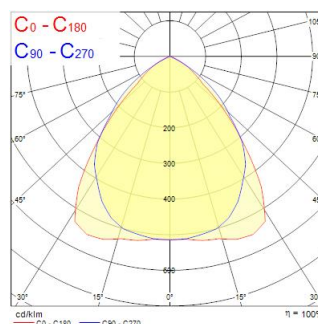
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.96 0.91	60° 63.7° 67°	42.3" 42.3" 42.3"	820 1561 1759
1.0	1.91 1.81	60° 63.7° 67°	84.6" 84.6" 84.6"	205 390 460
1.5	2.87 2.72	60° 63.7° 67°	126.9" 126.9" 126.9"	91 161 190
2.0	3.82 3.63	60° 63.7° 67°	169.2" 169.2" 169.2"	54 98 112
2.5	4.76 4.53	60° 63.7° 67°	211.5" 211.5" 211.5"	33 62 72
3.0	5.73 5.44	60° 63.7° 67°	253.8" 253.8" 253.8"	22 42 50

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 84.4°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 87.4°)



# RANA LED S 1500 LO 4000K LOUV+PRI BIANCO GEN2

Codice n. 0051505

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	RANA LED S 1500 LO 4000K LOUV+PRI BIANCO GEN2
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto, Sospensione
Applicazione generale	Uffici, Strutture alberghiere, Esercizi commerciali, Istruzione
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number Finlandia	4273704
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	4000
Efficienza apparecchio lm/W	118
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

## Dati elettrici

Potenza totale (W)	34
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
Corrente di alimentazione (mA)	275
Corrente di spunto (A)	25
Durata picco di corrente (µs)	280
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C, C (more than 1 Light Source)
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	23
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	31
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	40
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	50
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	14
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	19
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	24
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	30
Sezione min del conduttore collegabile	2.5
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

# RANA LED S 1500 LO 4000K LOUV+PRI BIANCO GEN2

Codice n. 0051505

**SYLVANIA**

## Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	50000
Vita utile nominale - L70 B10	50000
Vita utile nominale - L80 B50	50000
Vita utile nominale - L80 B10	50000
Vita utile nominale - L90 B50	50000
Vita utile nominale - L90 B10	50000

## Dati dimensionali

Colore del prodotto	Bianco
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK07
Finitura del diffusore	Prismatico
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1460
Larghezza nominale prodotto (mm)	187
Altezza nominale prodotto (mm)	47
Peso (Kg)	4.2

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288515052
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	153.5
Larghezza imballo singolo (cm)	6.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	21.0
DUN14_2	05410288515052
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
---------------------------------	-----