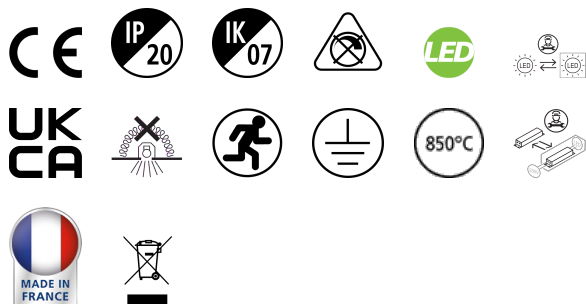


# RANA NEO 6800LM S 1200 830 CC EMERGENZA 2L BIANCO

Codice n. 0054240

**SYLVANIA**

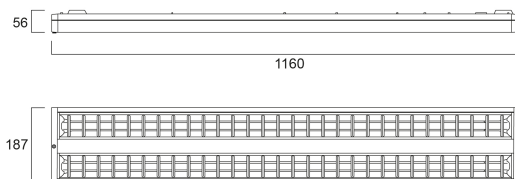
**PRO**<sup>TM</sup>



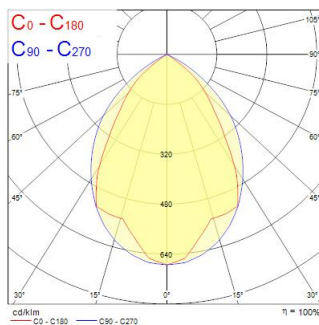
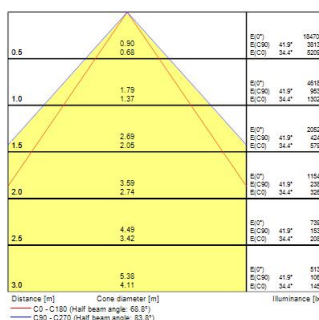
Surface or Suspended LED luminaire with Micro Prismatic Optic, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1160x187x56mm, White body colour, IP20, IK07, Constant Current, Emergency 3 hours, Low LED flicker (+/-5%), Warm White (3000K) LED Colour Temperature, 6800lm, 59W, 115lm/W efficacy, CRI>80, 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



# RANA NEO 6800LM S 1200 830 CC EMERGENZA 2L BIANCO

Codice n. 0054240

**SYLVANIA**

## Dati generali

|                                            |                                                         |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Nome prodotto                              | RANA NEO 6800LM S<br>1200 830 CC<br>EMERGENZA 2L BIANCO |
| Tecnologia                                 | LED                                                     |
| Attacco lampada                            | N/A                                                     |
| Materiale del corpo dell'apparecchio       | Acciaio                                                 |
| Montaggio                                  | Montaggio a plafone a<br>soffitto, Sospensione          |
| Applicazione generale                      | Istruzione, Uffici                                      |
| Intervallo temperatura di<br>funzionamento | 0°C...+25°C                                             |
| Temperatura ambiente Ta (°C)               | 25                                                      |
| Classe ETIM                                | EC002892                                                |
| Garanzia                                   | 5 anni                                                  |

## Dati ottici

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 6800         |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 115          |
| 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          |
| Flusso luminoso (emergenza) (lm)      | 80           |
| Durata emergenza (h)                  | 3            |

## Dati elettrici

|                                                                  |                                   |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Potenza totale (W)                                               | 59                                |
| Tensione alimentazione primaria<br>prodotto - min (V)            | 220.0                             |
| Tensione alimentazione primaria<br>prodotto - max (V)            | 240.0                             |
| Fattore di potenza                                               | 0.95                              |
| Protezione elettrica                                             | Classe I                          |
| Reattore richiesto                                               | No                                |
| Tipologia reattore                                               | Driver LED a corrente<br>costante |
| Dimmerabile                                                      | No                                |
| Modalità di dimmerazione                                         | SylSmart Standalone<br>(SSC)      |
| Corrente di alimentazione (mA)                                   | 300                               |
| Corrente di spunto (A)                                           | 12                                |
| Durata picco di corrente (µs)                                    | 25                                |
| Classe di efficienza energetica (A->G)<br>della sorgente inclusa | C                                 |
| Frequenza nominale (Hz)                                          | 50/60Hz                           |
| Tasso di flickering                                              | Ultra basso (5% o<br>meno)        |
| Quantità max. apparecchi per<br>interruttore 10A tipo C          | 24                                |
| Max numero prodotti per interruttore<br>13A_C                    | 32                                |
| Quantità max. apparecchi per<br>interruttore 16A tipo C          | 39                                |
| Max numero prodotti per interruttore<br>20A_C                    | 49                                |
| Max numero prodotti per interruttore<br>10A - Tipo B             | 24                                |
| Max numero prodotti per interruttore<br>13A_B                    | 32                                |
| Max numero prodotti per interruttore<br>16A_B                    | 39                                |
| Max numero prodotti per interruttore<br>20A_B                    | 49                                |

## Dati vita utile

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

# RANA NEO 6800LM S 1200 830 CC EMERGENZA 2L BIANCO

Codice n. 0054240

**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                       | 5410288542409  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 153.5          |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 6.5            |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 21.0           |
| DUN14_2                                   | 05410288542409 |
| 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 |
|---------------------------------|-----|