

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## LISOEV 330 SQ 19W 830 840 SF FLAT

SURFACE FLAT LIGHT SOURCES | Aggiorna o sostituisci la sorgente luminosa

### Aree di applicazione

- Adatto per SURFACE FLAT 19 W / 27 W



### Vantaggi del prodotto

- LED 3000 K e 4000 K integrati
- Uso interno con elevata efficienza luminosa fino a 140 lm/W
- Elevata consistenza del colore con SDCM 3
- Collegamento elettrico senza attrezzi con connettori a spina
- Luce molto omogenea con leggero effetto controluce
- Predisposto per l'integrazione SURFACE FLAT SENOSR
- 5 anni di garanzia

### Caratteristiche del prodotto

- Grado di protezione: IP20
- Alloggiamento in policarbonato (PC), diffusore in PC
- Durata (L80/B10): 100.000 ore (a 25 °C), (L90/B10): 50.000 ore (a 25 °C)
- Resistenza agli urti: IK08
- Prova del filo incandescente in conformità alla norma IEC 695-2-1: 850 °C
- Solo per uso interno, non adatto per uso esterno



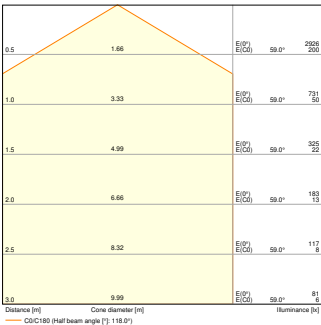
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

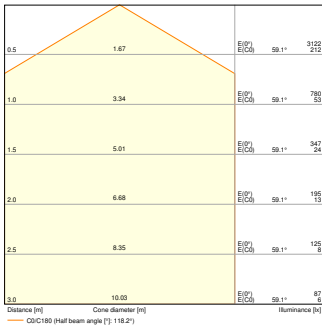
|                   |            |
|-------------------|------------|
| Potenza nominale  | 16,0 W     |
| Tensione nominale | 30...40 V  |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 450 mA     |

Dati fotometrici

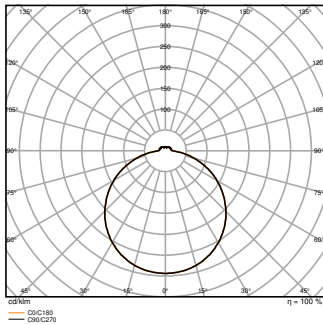
|                                          |                              |
|------------------------------------------|------------------------------|
| Flusso luminoso                          | 2660 lm                      |
| Efficienza luminosa                      | 140 lm/W                     |
| Temperatura di colore                    | 3000 K / 4000 K              |
| Colore della luce (descrizione)          | Bianco caldo / Bianco freddo |
| Indice di resa cromatica Ra              | > 80                         |
| Standard Deviation of Color Matching     | 3 sdcm                       |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG0                          |
| Ampiezza fascio luminoso                 | 120 °                        |



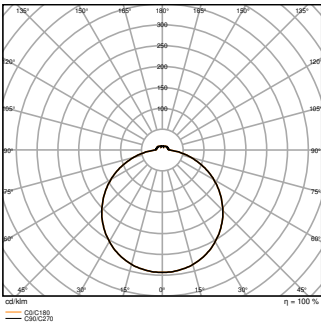
LISOEV 330SQ 19W 830 SF FLAT  
2490lm



LISOEV 330SQ 19W 840 SF FLAT  
2660lm



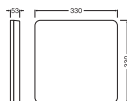
LISOEV 330SQ 19W 830 SF FLAT  
2490lm



LISOEV 330SQ 19W 840 SF FLAT  
2660lm

## DIMENSIONI E PESO

|               |           |
|---------------|-----------|
| Lunghezza     | 330,00 mm |
| Larghezza     | 330,00 mm |
| Altezza       | 53,00 mm  |
| Peso prodotto | 1038,00 g |



LISOEV 330SQ 19W 830 840 SF  
FLAT

## MATERIALE & COLORI

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Colore del prodotto    | Bianco             |
| Colore della struttura | Bianco             |
| Materiale del corpo    | Polycarbonate (PC) |

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente      | -20...+45 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -40...+80 °C |
| Grado di protezione       | IP20         |
| Dimmerabile               | No           |
| Montaggio tipo            | Surface      |

## Durata

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C         | 10000 h  |
| Durata L80/B10 @ 25 °C         | 100000 h |
| Durata stimata L80/B10 a 25 °C | 100000 h |
| Durata L90/B10 @ 25 °C         | 50000 h  |

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Norme                   | CE               |
| Modulo LED sostituibile | non sostituibile |

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Funzione aggiunta | EVERLOOP / MULTI SELECT |
|-------------------|-------------------------|

Apparecchiatura / Accessori

– Cavo di collegamento per installazione diretta integrato

DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                             |                                                | Nome del documento                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------|
|    | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | UI LISOEV SF FLAT                   |
|    | Informazioni legali                            | Legal Insert SF FLAT LISOEV         |
|    | Informazioni legali                            | LISO Insert SF FLAT LISOEV          |
|    | Informazioni legali                            | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG  |
|   | Dichiarazioni di conformità                    | CE Declaration SF FLAT              |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA               | UKCA Declaration SF FLAT            |
| Fotometrie e file di design                                                         |                                                | Nome del documento                  |
|  | File IES (IES)                                 | LISOEV 330SQ 19W 830 SF FLAT 2490lm |
|  | File IES (IES)                                 | LISOEV 330SQ 19W 840 SF FLAT 2660lm |
|  | File LDT (Eulumdat)                            | LISOEV 330SQ 19W 830 SF FLAT 2490lm |
|  | File LDT (Eulumdat)                            | LISOEV 330SQ 19W 840 SF FLAT 2660lm |
|  | File UGR (tabella UGR)                         | LISOEV 330SQ 19W 830 SF FLAT 2490lm |
|  | File UGR (tabella UGR)                         | LISOEV 330SQ 19W 840 SF FLAT 2660lm |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo cono    | LISOEV 330SQ 19W 830 SF FLAT 2490lm |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo cono    | LISOEV 330SQ 19W 840 SF FLAT 2660lm |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo polare  | LISOEV 330SQ 19W 830 SF FLAT 2490lm |

