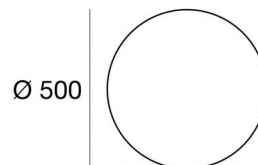


Lampada da tavolo | 220-240 V  
1 topLED 19 W DC - 19 W AC | CRI 90

7947



| Dati tecnici  |                               |
|---|-------------------------------|
| Tipologia   | Lampada da tavolo             |
| Posizione installativa                                  | Pavimento                     |
| Ambiente installativo                                   | Indoor                        |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED                |
| Struttura del circuito                                  | topLED                        |
| Ottica  | Diffused                      |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso e verso l'alto |
| Potenza nominale  | 19 W DC                       |
| Potenza totale  | 19 W                          |
| Flusso luminoso sorgente                                | 2364 lm                       |
| Tensione nominale di ingresso                           | 220 - 240 V AC                |
| Range di tensione in ingresso                           | 220 - 240 V AC                |
| Frequenza   | 60 - 50 Hz                    |
| CCT / Tonalità  | 3000 K                        |
| Indice di resa cromatica                                | 90 Ra                         |
| C.C. / C.V.   | AC                            |
| Classe di isolamento                                    | 2                             |
| IP  | IP40                          |
| Prova del filo incandescente                            | 650°                          |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si                            |
| CE  | Si                            |
| Driver incluso  | Driver                        |
| Articolo dimmerabile                                    | No                            |
| Orientabilità   | No                            |
| Basculante  | No                            |
| Calpestabilità  | No                            |
| Carrabilità   | No                            |
| Cavo incluso  | Si                            |
| Presa elettrica   | Tipo C                        |
| Lunghezza del cavo                                      | 1,60 m                        |
| Resinatura  | No                            |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Doppia emissione              |
| Peso netto  | 3.745 Kg                      |

#### Finitura Finitura corpo

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| Materiale   | Ferro              |
| Colore      | Text white (R9003) |
| Lavorazione | verniciatura       |

#### Finitura Finitura diffusore

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| Materiale | polietilene          |
| Colore    | Natural polyethylene |

Lampada da tavolo | 220-240 V | 1 topLED 19 W DC - 19 W AC | CRI 90 | Base  
7947

Lampada da tavolo a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 88 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2364 lm, con un'efficienza nominale di 124.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in polietilene.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 3.745 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 19 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1,60 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a pavimento.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

### Caratteristiche Illuminotecniche

|   |                |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 74 %           |
| Flusso luminoso sorgente                        | 2364 lm        |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 1750 lm        |
| Potenza reale apparecchio                       | 19 W           |
| Efficienza reale apparecchio                    | 92 lm/W        |
| Temperatura di colore                           | 3000 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore    | 3 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica                        | 90 Ra          |
| Temperatura di giunzione nell'apparecchio       | 80             |
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | 25°C           |

### LED Life / Failure Ratio

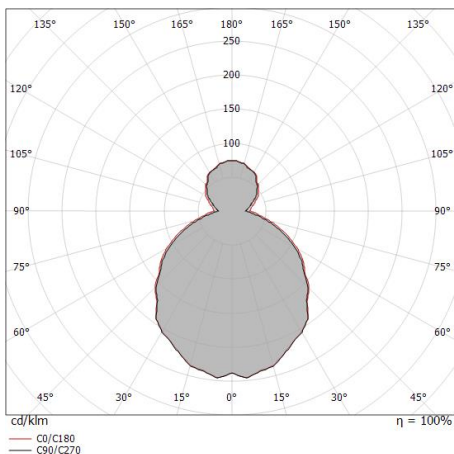
L80 B20 C0 80000h

### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 14       |
| UGR transversal   | 14.4     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

### OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180              | 110°        |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Illuminance [lx]                      |
|--------------|-------------------|---------------------------------------|
| 0.5          | 1.44<br>1.51      | E(0°) 1667<br>E(C90) 161<br>E(C0) 145 |
| 1.0          | 2.88<br>3.02      | E(0°) 417<br>E(C90) 40<br>E(C0) 36    |
| 1.5          | 4.32<br>4.53      | E(0°) 185<br>E(C90) 18<br>E(C0) 16    |
| 2.0          | 5.76<br>6.04      | E(0°) 104<br>E(C90) 10<br>E(C0) 9     |
| 2.5          | 7.19<br>7.55      | E(0°) 67<br>E(C90) 6<br>E(C0) 6       |
| 3.0          | 8.63<br>9.07      | E(0°) 46<br>E(C90) 4<br>E(C0) 4       |

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 113.0°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 110.4°)