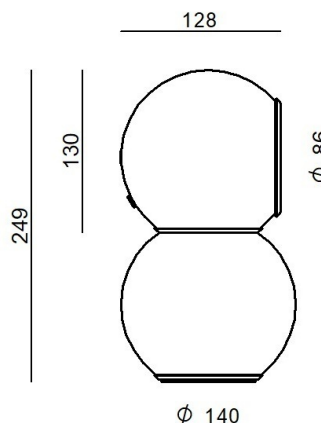


Lampada da tavolo | 220-240 V
1 arrayLED 9 W DC - 11 W AC | CRI 90

9713



| Dati tecnici | |
|---|-------------------|
| Tipologia | Lampada da tavolo |
| Posizione installativa | Pavimento |
| Ambiente installativo | Indoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | arrayLED |
| Ottica | Diffused |
| Direzione emissione luminosa | verso il basso |
| Potenza nominale | 9 W DC |
| Potenza totale | 11 W |
| Flusso luminoso sorgente | 1079 lm |
| Tensione nominale di ingresso | 220 - 240 V AC |
| Range di tensione in ingresso | 220 - 240 V AC |
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
| CCT / Tonalità | 3000 K |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |
| C.C. / C.V. | AC |
| Classe di isolamento | 2 |
| IP | IP20 |
| Prova del filo incandescente | 850° |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si |
| CE | Si |
| Driver incluso | Driver |
| Articolo dimmerabile | PUSH DIM |
| Orientabilità | Orientabile |
| angolo totale (piano orizzontale) | 360 ° |
| Basculante | No |
| Calpestabilità | No |
| Carrabilità | No |
| Cavo incluso | Si |
| Presa elettrica | Tipo C |
| Lunghezza del cavo | 2 m |
| Resinatura | No |
| Tipologia di emissione luminosa | Singola emissione |
| Peso netto | 3,170 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | No |
| Protezione surge | No |

Finitura corpo

| | |
|-------------|--------------|
| Materiale | ferro |
| Lavorazione | verniciatura |

Finitura diffusore

| | |
|-----------|---------------|
| Materiale | policarbonato |
| Colore | Trasparente |

Finitura Base

| | |
|-------------|----------------|
| Materiale | ferro |
| Colore | Rosso RAL 3020 |
| Lavorazione | verniciatura |

Lampada da tavolo | 220-240 V | 1 arrayLED 9 W DC - 11 W AC | CRI 90 | Base 9713

Lampada da tavolo a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED top led, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1079 lm, con un'efficienza nominale di 119.9 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato. Il grado di protezione è IP20;

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 11 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2 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.

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 88 % |
| Flusso luminoso sorgente | 1079 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 956 lm |
| Potenza reale apparecchio | 11 W |
| Efficienza reale apparecchio | 86 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 | -20 / +50°C |

LED Life / Failure Ratio

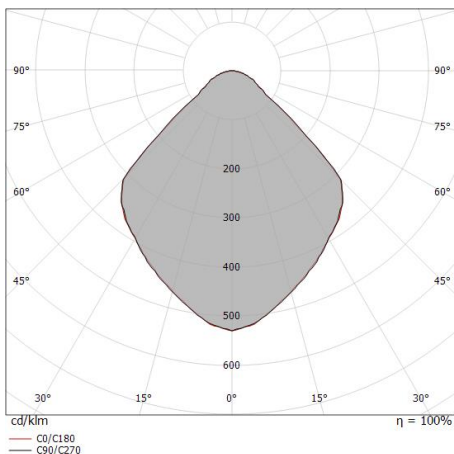
L80 B20 C0 80000h

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR transversal | 22.7 |
| UGR axial | 22.8 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180 | 93° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Illuminance [lx] | E(0°) | E(C90) | E(C0) |
|--------------|-------------------|--------------------|-------|--------|-------|
| 0.5 | 1.06 1.06 | 2026 329 330 | 46.7° | 46.6° | 46.6° |
| 1.0 | 2.12 2.11 | 507 82 83 | 46.7° | 46.6° | 46.6° |
| 1.5 | 3.18 3.17 | 225 37 37 | 46.7° | 46.6° | 46.6° |
| 2.0 | 4.24 4.23 | 127 21 21 | 46.7° | 46.6° | 46.6° |
| 2.5 | 5.31 5.29 | 81 13 13 | 46.7° | 46.6° | 46.6° |
| 3.0 | 6.37 6.34 | 56 9 9 | 46.7° | 46.6° | 46.6° |

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 93.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 93.4°)