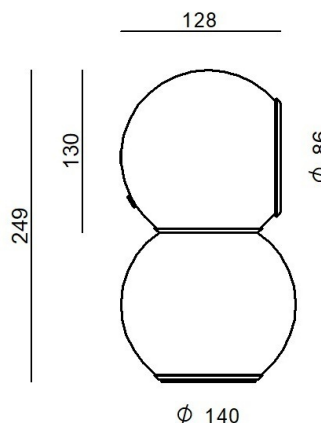


Lampada da tavolo | 220-240 V
1 arrayLED 9 W DC - 11 W AC | CRI 90
9711M



| Dati tecnici | |
|---|-----------------------|
| Designer | Antonio Macchi Cassia |
| Anno di realizzazione | 1969 |
| Tipologia | Lampada da tavolo |
| Posizione installativa | Pavimento |
| Ambiente installativo | Indoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | arrayLED |
| Ottica | Extra Wide Flood |
| Direzione emissione luminosa | verso il basso |
| Potenza nominale | 9 W DC |
| Potenza totale | 11 W |
| Flusso luminoso sorgente | 1025 lm |
| Tensione nominale di ingresso | 220 - 240 V AC |
| Range di tensione in ingresso | 220 - 240 V AC |
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
| CCT / Tonalità | 2700 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 Finitura corpo

| | |
|-------------|-----------------------------|
| Materiale | Ferro |
| Colore | Polished pure white (R9016) |
| Lavorazione | verniciatura |

Finitura Finitura diffusore

| | |
|-----------|---------------|
| Materiale | policarbonato |
| Colore | Transparent |

Finitura Finitura base

| | |
|-------------|-----------------------------|
| Materiale | Ferro |
| Colore | Polished pure white (R9016) |
| Lavorazione | verniciatura |

Lampada da tavolo | 220-240 V | 1 arrayLED 9 W DC - 11 W AC | CRI 90 | Base 9711M

Lampada da tavolo a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Extra Wide Flood, è composta da 1 LED topled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1025 lm, con un'efficienza nominale di 113.9 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, presenta una finitura di colore polished pure white (r9016), 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 88 % |
| Flusso luminoso sorgente | 1025 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 908 lm |
| Potenza reale apparecchio | 11 W |
| Efficienza reale apparecchio | 82 lm/W |
| Temperatura di colore | 2700 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

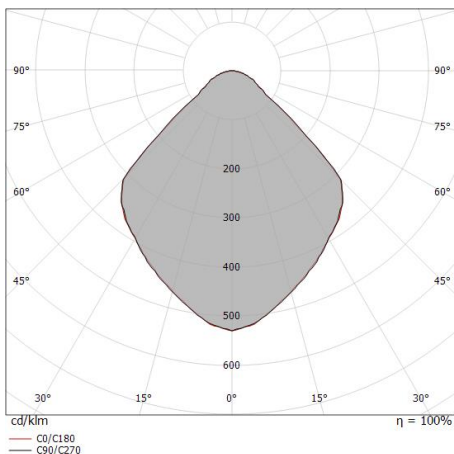
L80 B20 C0 80000h

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 22.6 |
| UGR transversal | 22.5 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

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



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|---------------------------------------|
| 0.5 | 1.06 1.06 | E(0°) 1925 E(C90) 313 E(C0) 313 |
| 1.0 | 2.12 2.11 | E(0°) 481 E(C90) 78 E(C0) 78 |
| 1.5 | 3.18 3.17 | E(0°) 214 E(C90) 35 E(C0) 35 |
| 2.0 | 4.24 4.23 | E(0°) 120 E(C90) 20 E(C0) 20 |
| 2.5 | 5.31 5.29 | E(0°) 77 E(C90) 13 E(C0) 13 |
| 3.0 | 6.37 6.34 | E(0°) 53 E(C90) 9 E(C0) 9 |

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

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