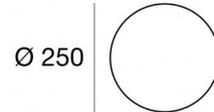


Lampada da tavolo | 1 topLED 9 W DC 50 mA | CRI 90  
7946



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	9 W DC
Flusso luminoso sorgente	870 lm
Frequenza	50-60 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
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Presca elettrica	Tipo C
Lunghezza del cavo	1,60 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	1.220 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

#### Finitura diffusore

Materiale	polietilene
Colore	neutro

Lampada da tavolo | 1 topLED 9 W DC 50 mA | CRI 90 | Base  
**7946**

Lampada da tavolo a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 30 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 870 lm, con un'efficienza nominale di 96.7 lm/W.

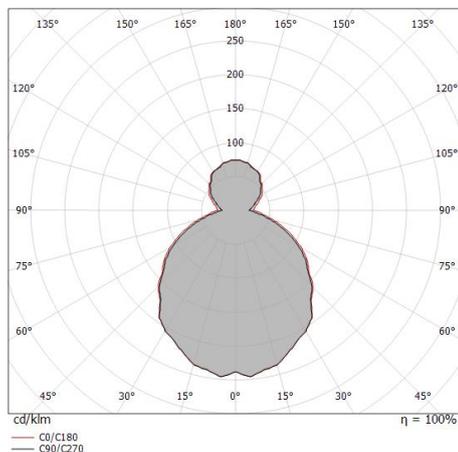
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in polietilene. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 1.220 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 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.

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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.44 1.51	E(0°) 791 E(C90) 76 E(C0) 69
1.0	2.88 3.02	E(0°) 198 E(C90) 19 E(C0) 17
1.5	4.32 4.53	E(0°) 88 E(C90) 8 E(C0) 8
2.0	5.76 6.04	E(0°) 49 E(C90) 5 E(C0) 4
2.5	7.19 7.55	E(0°) 32 E(C90) 3 E(C0) 3
3.0	8.63 9.07	E(0°) 22 E(C90) 2 E(C0) 2

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

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

### Classe di efficienza energetica

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

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	95 %
Flusso luminoso sorgente	870 lm
Flusso luminoso apparecchio	830 lm
Potenza reale apparecchio	9 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	16.2
UGR transversal	16.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Optica C0/C180	110°
Light distribution simmetry	Symmetrical