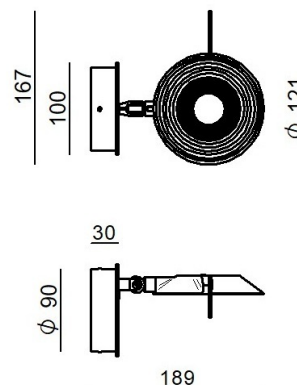


Lampada a parete | 220-240 V
1 topLED 7 W DC - 8 W AC | CRI 90

CZ151IWHMDI



Dati tecnici	
Designer	Shigeaki Asahara
Anno di realizzazione	2026
Tipologia	Lampada a parete
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	7 W DC
Potenza totale	8 W
Flusso luminoso sorgente	947 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	1
IP	IP20
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	Touch
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	0 °
angolo totale (piano orizzontale)	320 °
Basculante	Si
angolo totale (piano orizzontale)	0 °
angolo totale (piano verticale)	220 °
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

Finitura Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Opalino

Finitura Finitura montatura

Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

Lampada a parete | 220-240 V | 1 topLED 7 W DC - 8 W AC | CRI 90 | Base CZ151IWHMDI

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 32 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 947 lm, con un'efficienza nominale di 135.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP20;

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 8 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a parete.

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 E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	78 %
Flusso luminoso sorgente	947 lm
Flusso luminoso apparecchio	744 lm
Potenza reale apparecchio	8 W
Efficienza reale apparecchio	93 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

L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25)

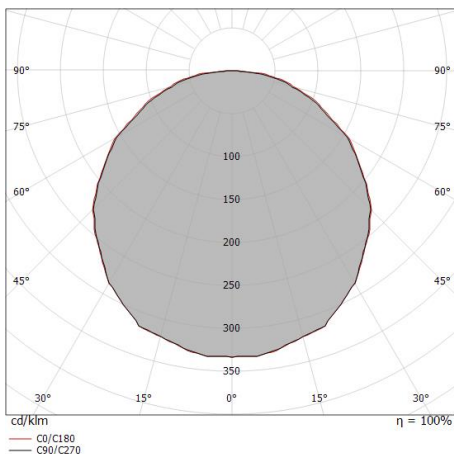
L90 B10 C0 52000h

UGR

UGR axial	27.8
UGR transversal	28.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	114°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.55 1.58	E(0°) 993 E(C90) 79 E(C0) 76
1.0	3.10 3.15	E(0°) 248 E(C90) 20 E(C0) 19
1.5	4.66 4.73	E(0°) 110 E(C90) 9 E(C0) 8
2.0	6.21 6.30	E(0°) 62 E(C90) 5 E(C0) 5
2.5	7.76 7.88	E(0°) 40 E(C90) 3 E(C0) 3
3.0	9.31 9.45	E(0°) 28 E(C90) 2 E(C0) 2

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 115.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 114.4°)