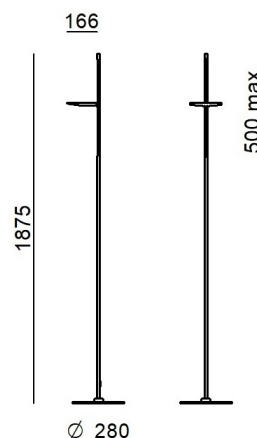
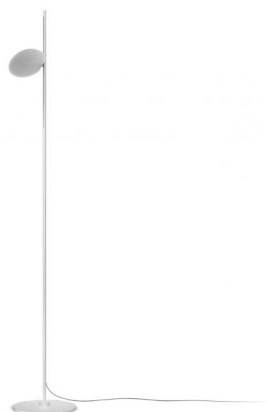


Lampada da terra | 1 topLED 24 W DC 48 V | CRI 90  
**CZ043FWHMDI**



Dati tecnici	
Designer	Edin Dedovic
Anno di realizzazione	2026
Tipologia	Lampada da terra
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	24 W DC
Flusso luminoso sorgente	3029 lm
Frequenza	50-60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	DC
Classe di isolamento	2
IP	IP20
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Convertitore C.V. - C.C.	Convertitore 48V incluso
Articolo dimmerabile	PUSH DIM
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	300 °
angolo totale (piano orizzontale)	0 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Presa elettrica	Tipo C
Lunghezza del cavo	4 m
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
Lavorazione	satina

#### Finitura Finitura montatura

Materiale	Ferro
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

#### Elettronica

012000658000  
 Push and Simply Dim Controller

Lampada da terra | 1 topLED 24 W DC 48 V | CRI 90 | Base CZ043FWHMDI

Lampada da terra a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 60 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 3029 lm, con un'efficienza nominale di 126.2 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, con una lavorazione di satinatura; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP20;

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 24 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 4 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 E.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	94 %
Flusso luminoso sorgente	3029 lm
Flusso luminoso apparecchio	2863 lm
Potenza reale apparecchio	27 W
Efficienza reale apparecchio	106 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**

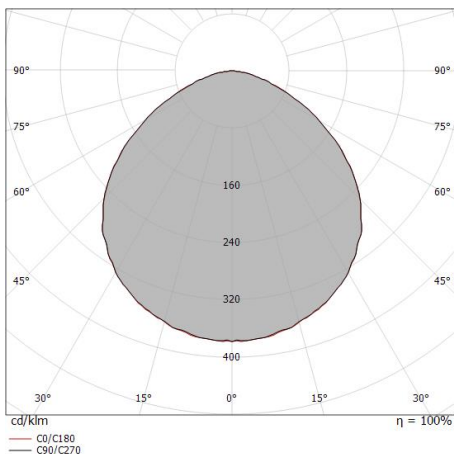
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	26.9
UGR transversal	26.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Optica C0/C180	108°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C0)	illuminance [lx]
0.5	1.38	4332	54.0°	440
1.0	2.75	1083	54.0°	110
1.5	4.13	481	54.0°	49
2.0	5.51	271	54.0°	28
2.5	6.88	173	54.0°	18
3.0	8.26	120	54.0°	12

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 108.0°)