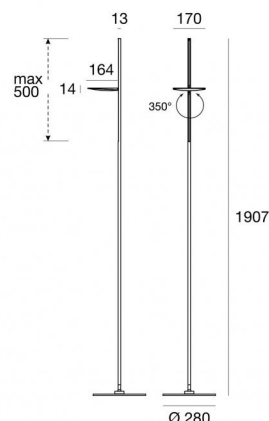


Lampada da terra | 220-240 V
1 topLED 20 W DC - 25 W AC | CRI 90

8545



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2018
Tipologia	Lampada da terra
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	20 W DC
Potenza totale	25 W
Flusso luminoso sorgente	2534 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	60 - 50 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 verticale)	0 °
angolo totale (piano orizzontale)	360 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Presa elettrica	Tipo F+E
Lunghezza del cavo	4 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	6.13 Kg
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	satatura

Lampada da terra | 220-240 V | 1 topLED 20 W DC - 25 W AC | CRI 90 | Base 8545

Lampada da terra a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2534 lm, con un'efficienza nominale di 126.7 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.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 6.13 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 25 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)	52 %
Flusso luminoso sorgente	2534 lm
Flusso luminoso apparecchio	1324 lm
Potenza reale apparecchio	25 W
Efficienza reale apparecchio	52 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

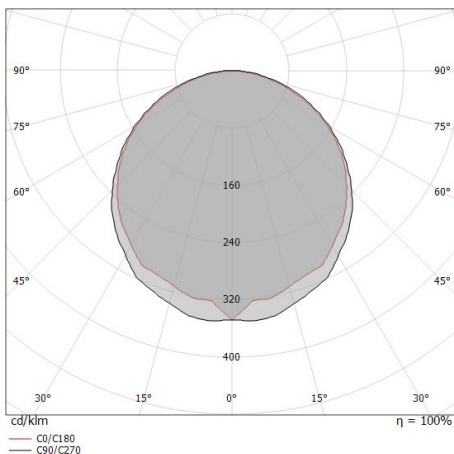
L80 B20 C0 80000h

UGR

UGR axial	32.9
UGR transversal	32.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	112°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.53 1.49	E(0°) 1844 E(C90) 153 E(C0) 159
1.0	3.06 2.99	E(0°) 461 E(C90) 38 E(C0) 40
1.5	4.58 4.48	E(0°) 205 E(C90) 17 E(C0) 18
2.0	6.11 5.98	E(0°) 115 E(C90) 10 E(C0) 10
2.5	7.64 7.47	E(0°) 74 E(C90) 6 E(C0) 6
3.0	9.17 8.96	E(0°) 51 E(C90) 4 E(C0) 4

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 112.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 113.6°)