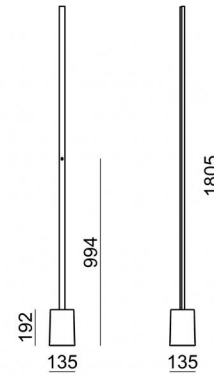




Lampada da terra | 220-240 V
80 topLED 20 W DC - 25 W AC | CRI 90
7772



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2014
Tipologia	Lampada da terra
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Double Asymmetric
Direzione emissione luminosa	verso il retro
Potenza	20 W
Flusso luminoso sorgente	2543 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	IP20
IP vano ottico	IP40
Prova del filo incandescente	650°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	Touch 5%-100%
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1.7 m
Presca elettrica	Tipo C
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	8.395 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	lucido

Finitura diffusore

Materiale	PMMA
Lavorazione	sabbiatura

Finitura montatura

Materiale	Cemento
Colore	neutro

Lampada da terra | 220-240 V | 80 topLED 20 W DC - 25 W AC | CRI 90 | Base 7772

Lampada da terra a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Double Asymmetric, è composta da 80 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2543 lm, con un'efficienza nominale di 127.2 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore lucido; il diffusore è prodotto in pmma, con una lavorazione di sabbiatura; la montatura è prodotta in cemento, con una finitura di colore neutro. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 8.395 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 25 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1.7 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 6 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	58 %
Flusso luminoso sorgente	2543 lm
Flusso luminoso apparecchio	1497 lm
Potenza reale apparecchio	25 W
Efficienza reale apparecchio	59 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

LED Life / Failure Ratio

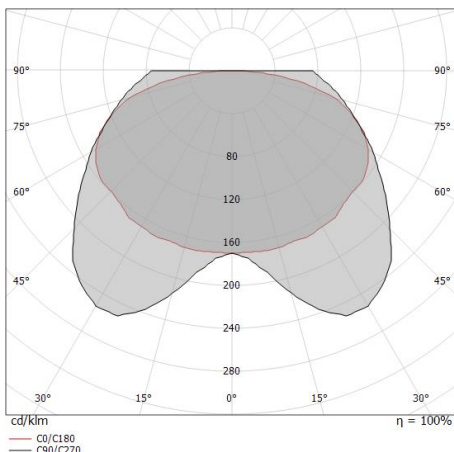
L80 B20 C0 80000h

UGR

UGR axial	27.6
UGR transversal	27.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Light distribution symmetry	Symmetrical 2
Ottica C0/C180	155°
Ottica C90/C270	135°



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	2.41 4.44	E(0°) 1017 E(C90) 43 E(C0) 5
1.0	4.83 8.87	E(0°) 254 E(C90) 11 E(C0) 1
1.5	7.24 13.31	E(0°) 113 E(C90) 5 E(C0) 1
2.0	9.66 17.75	E(0°) 64 E(C90) 3 E(C0) 0
2.5	12.07 22.19	E(0°) 41 E(C90) 2 E(C0) 0
3.0	14.49 26.62	E(0°) 28 E(C90) 1 E(C0) 0

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 154.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 135.0°)