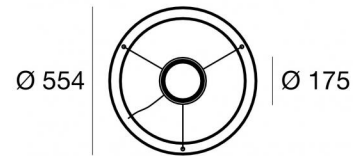
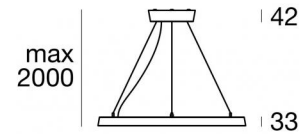


Sospensione | 220-240 V  
312 topLED 24 W DC | 29 W AC | CRI 80  
**9323**



Dati tecnici	
Designer	Linea Light
Anno di realizzazione	2020
Tipologia	Sospensione
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	24 W DC
Potenza totale	29 W
Flusso luminoso sorgente	3924 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP65
IK	IK10
Prova del filo incandescente	960°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	2,3 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.6 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Ferro
Colore	Nero RAL 9005
Lavorazione	verniciatura

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	poliuretano
Colore	Opalino

#### Finitura Finitura montatura

Materiale	Ferro
Colore	Nero RAL 9005
Lavorazione	verniciatura

#### Cavi Elettrificazione+sospensione

Lunghezza max cavo	2300 mm
--------------------	---------

Sospensione | 220-240 V | 312 topLED 24 W DC - 29 W AC | CRI 80 | Base  
**9323**

Sospensione a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 312 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 3924 lm, con un'efficienza nominale di 163.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, presenta una finitura di colore nero ral 9005, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in poliuretano; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore nero ral 9005, ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 2.6 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 29 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2,3 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a soffitto.

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 D.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	35 %
Flusso luminoso sorgente	3924 lm
Flusso luminoso apparecchio	1402 lm
Potenza reale apparecchio	29 W
Efficienza reale apparecchio	48 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

### LED Life / Failure Ratio

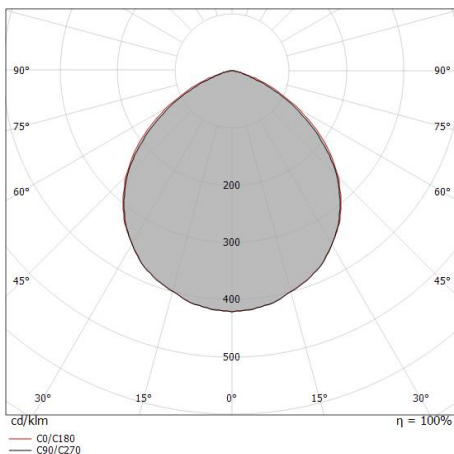
L70 B20 C0 72500h

### UGR

UGR axial	15.5
UGR transversal	15.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C0/C180	101°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.22 1.26	E(0°) 2360 E(C90) 303 E(C0) 285
1.0	2.43 2.51	E(0°) 590 E(C90) 76 E(C0) 71
1.5	3.65 3.77	E(0°) 262 E(C90) 34 E(C0) 32
2.0	4.87 5.03	E(0°) 148 E(C90) 19 E(C0) 18
2.5	6.09 6.29	E(0°) 94 E(C90) 12 E(C0) 11
3.0	7.30 7.54	E(0°) 66 E(C90) 8 E(C0) 8

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 103.0°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 101.2°)