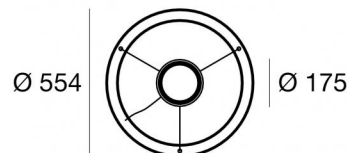
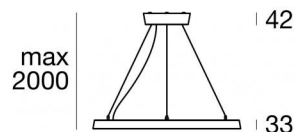


Colgantes | 220-240 V | topLED 24 W DC - 29 W AC

CRI 80

9322



Datos técnicos	
Designer	Linea Light
Año de realización	2020
Tipo	Colgantes
Posición de instalación	Techo
Ambiente de instalación	Exteriores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	topLED
Óptica	Difusa
Light emission direction	downward
Potencia nominal	24 W DC
Poder total	29 W
Flujo luminoso (fuente)	3924 lm
Tensión nominal de entrada	220 - 240 V AC
Rango de voltaje de entrada	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
CCT / Tone	3000 K
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Clase de aislamiento	2
IP	IP65
IK	IK10
Test del hilo incandescente	960°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	driver
Artículo regulable	No
Orientabilidad	No
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	Sí
Largo del cable	2,3 m
Resinado	Sí
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	2.6 Kg
Protección descargas electrostáticas	Sí
Protección contra sobretensiones	1 KV

Acabado Acabado cuerpo

Material	Hierro
Color	Dark brown
Elaboración	Pintura

Acabado Acabado difusor

Material	PU
Color	opalino

Acabado Acabado montura

Material	Hierro
Color	Dark brown
Elaboración	Pintura

Cables Electrification+suspension

Longitud máxima de	2300 mm
--------------------	---------

Colgantes | 220-240 V | topLED 24 W DC - 29 W AC | CRI 80
9322

Single emission pendant luminaires for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 312 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 3924 lm, with a 163.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of iron and features a dark brown finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pu; the mounting frame is made of iron, with a dark brown finish, processed by means of coating.

The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 2.6 kg.

The total absorbed power is 29 W The power supply cable is included and features a 2,3 m length.

The device features protection class II and can be ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Clase de eficiencia energética

Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética D.

Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	35 %
Flujo luminoso (fuente)	3924 lm
Flujo luminoso de luminaria	1402 lm
Consumption	29 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	48 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
Temperatura de unión (luminaria)	80
Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 191000h (at Tj 115 Ta 25)

L80 B10 C0 120000h

L90 B10 C0 58000h

UGR

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

OPTICAL

Óptica C0/C180	101°
Light distribution simmetry	Symmetrical

