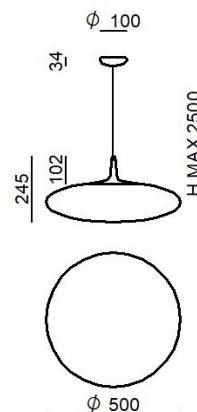




Colgantes | 220-240 V | 1 topLED 19 W DC - 19 W AC

CRI 90

7627



Datos técnicos	
Tipo	Superficie
Posición de instalación	Techo
Ambiente de instalación	Interiores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	topLED
Óptica	Difusa
Light emission direction	downward and upward
Potencia nominal	19 W DC
Poder total	19 W
Flujo luminoso (fuente)	2364 lm
Tensión nominal de entrada	220 - 240 V AC
Rango de voltaje de entrada	220 - 240 V AC
Frequency	60 - 50 Hz
CCT / Tone	3000 K
Índice de rendimientos cromático	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Clase de aislamiento	1
IP	IP20
Test del hilo incandescente	650°
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	No
Tipología de emisión luminosa	Dos emisiones
Peso neto	2.630 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No

Acabado cuerpo

Material	aluminio
Color	Blanco
Elaboración	Pintura

Acabado difusor

Material	PE
Color	neutral

Acabado montura

Material	aluminio
Color	Blanco
Elaboración	Pintura

La fuente de alimentación contenida en el dispositivo cumple con la norma IEC 61347-2-13 anexo J y, por lo tanto, puede alimentarse mediante sistemas de alimentación centralizados.

Colgantes | 220-240 V | 1 topLED 19 W DC - 19 W AC | CRI 90
7627

Double emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 88 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2364 lm, with a 124.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a white finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pe; the mounting frame is made of aluminium, with a white finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 2.630 kg.

The total absorbed power is 19 W. The power supply cable is included and features a 2.3 m length.

The device features protection class I 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 F.

Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	82 %
Flujo luminoso (fuente)	2364 lm
Flujo luminoso de luminaria	1954 lm
Consumption	19 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	102 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Índice de rendimientos cromático	90 Ra
Temperatura de unión (luminaria)	80
Temperatura estándar del ambiente de servicio	25°C

LED Life / Failure Ratio

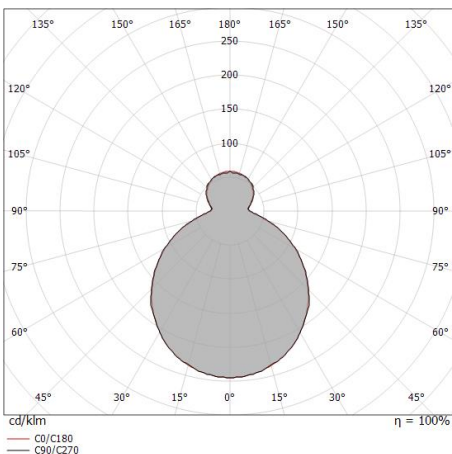
L80 B20 C0 80000h

UGR

UGR axial	18.9
UGR transversal	18.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Óptica C0/C180	113°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.53 1.51	E(0°) 1918 E(C90) 158 E(C0) 161
1.0	3.06 3.02	E(0°) 479 E(C90) 39 E(C0) 40
1.5	4.58 4.53	E(0°) 213 E(C90) 18 E(C0) 18
2.0	6.11 6.04	E(0°) 120 E(C90) 10 E(C0) 10
2.5	7.64 7.55	E(0°) 77 E(C90) 6 E(C0) 6
3.0	9.17 9.07	E(0°) 53 E(C90) 4 E(C0) 4

— C0/C180 (Half-peak divergence: 113.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 113.6°)



Regulador de intensidad
220-240V

Code

KIT0026