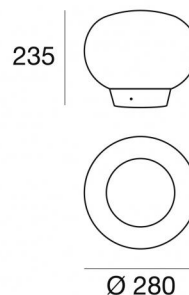


Lámpara de mesa | 220-240 V
18 topLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 90

8628



Datos técnicos	
Año de realización	2018
Posición de instalación	Piso
Ambiente de instalación	Interiores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	topLED
Óptica	Difusa
Light emission direction	downward
Potencia nominal	8 W DC
Poder total	9 W
Flujo luminoso (fuente)	1082 lm
Voltage	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
CCT / Tone	3000 K
Índice de rendimientos cromático	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Clase de aislamiento	2
IP	IP20
Test del hilo incandescente	850°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	driver
Artículo regulable	PUSH DIM
Orientabilidad	No
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	Sí
Enchufe eléctrico	Type F
Largo del cable	1.6 m
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	3 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No

Acabado cuerpo	
Material	metal
Color	Blanco
Elaboración	Pintura

Acabado difusor	
Material	vidrio
Color	transparente

Lámpara de mesa | 220-240 V | 18 topLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 90
8628

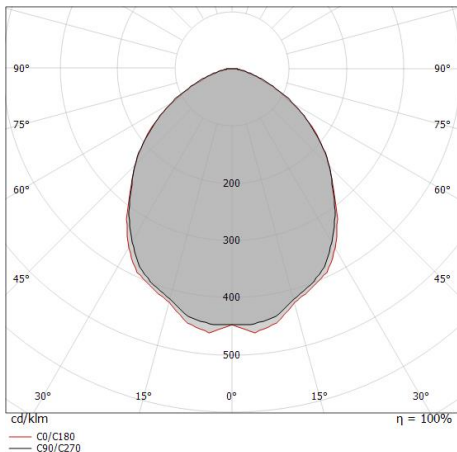
Single emission table lamps for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 18 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1082 lm, with a 135.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of metal and features a white finish, processed by means of coating; the diffuser is made of glass. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 3 kg.

The total absorbed power is 9 W. The power supply cable is included and features a 1.6 m length.

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

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.08 1.04	E(0°) E(C90) E(C0) 757 119 131
1.0	2.16 2.08	E(0°) E(C90) E(C0) 189 30 33
1.5	3.24 3.12	E(0°) E(C90) E(C0) 84 13 15
2.0	4.32 4.16	E(0°) E(C90) E(C0) 47 7 8
2.5	5.40 5.20	E(0°) E(C90) E(C0) 30 5 5
3.0	6.48 6.23	E(0°) E(C90) E(C0) 21 3 4

— C0/C180 (Half-peak divergence: 92.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 94.4°)

Clase de eficiencia energética

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

Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	39 %
Flujo luminoso (fuente)	1082 lm
Flujo luminoso de luminaria	423 lm
Consumption	9 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	47 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	21.7
UGR transversal	21.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Óptica C0/C180	92°
Light distribution simmetry	Symmetrical