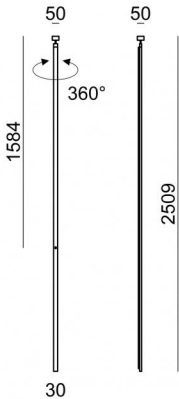


Plafón | 220-240 V
120 topLED 20 W DC - 25 W AC | CRI 90
7773



Datos técnicos	
Año de realización	2014
Tipo	Superficie
Posición de instalación	Techo
Ambiente de instalación	Interiores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	topLED
Óptica	Double Asymmetric
Light emission direction	backward
Potencia nominal	20 W DC
Poder total	25 W
Flujo luminoso (fuente)	2926 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
IP vano óptico	IP40
Test del hilo incandescente	650°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	driver
Artículo regulable	Touch 5%-100%
Orientabilidad	Orientabile
ángulo total (plano vertical)	360 °
ángulo total (plano horizontal)	0 °
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	Sí
Enchufe eléctrico	Type C
Largo del cable	2.4 m
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	3.175 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No

Acabado cuerpo	
Material	aluminio
Color	Blanco
Elaboración	Pintura

Acabado difusor	
Material	PMMA
Elaboración	Arenado

Plafón | 220-240 V | 120 topLED 20 W DC - 25 W AC | CRI 90
7773

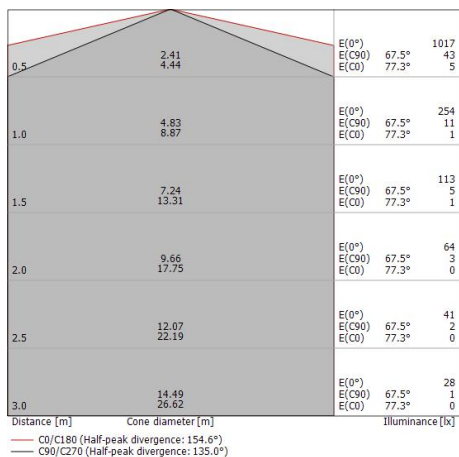
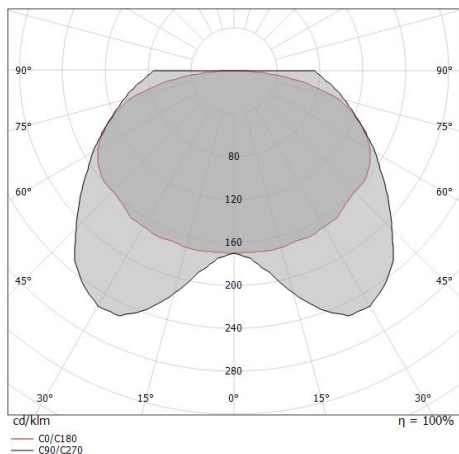
Single emission ceiling lights for indoor application. The warm white LED light source with a double asymmetric light distribution is composed of 120 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2926 lm, with a 146.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a white finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma with a sandblasting treatment. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 3.175 kg.

The total absorbed power is 25 W. The power supply cable is included and features a 2.4 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 8 fuentes de luz de clase de eficiencia energética E.

Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	51 %
Flujo luminoso (fuente)	2926 lm
Flujo luminoso de luminaria	1497 lm
Consumption	25 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	59 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	26.2
UGR transversal	26.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Óptica C90/C270	135°
Óptica C0/C180	155°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis