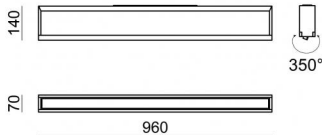




Plafón | 220-240 V
108 topLED 24 W DC - 24 W AC | CRI 80
7595



Datos técnicos	
Año de realización	2016
Tipo	Superficie
Posición de instalación	Techo
Ambiente de instalación	Interiores
Fuente de luz	LED
Óptica	Difusa
Light emission direction	downward
Potencia nominal	24 W DC
Poder total	24 W
Flujo luminoso (fuente)	3317 lm
Voltage	220 - 240 V AC
Frequency	60 - 50 Hz
CCT / Tone	3000 K
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Clase de aislamiento	1
IP	IP40
Test del hilo incandescente	850°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	driver
Artículo regulable	No
Orientabilidad	Orientabile
ángulo total (plano vertical)	0 °
ángulo total (plano horizontal)	350 °
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	No
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	3.7 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No

Acabado cuerpo	
Material	aluminio
Color	relieve blanco RAL 9003
Elaboración	Pintura
Acabado difusor	
Material	PC
Color	opalino

Plafón | 220-240 V | 108 topLED 24 W DC - 24 W AC | CRI 80
7595

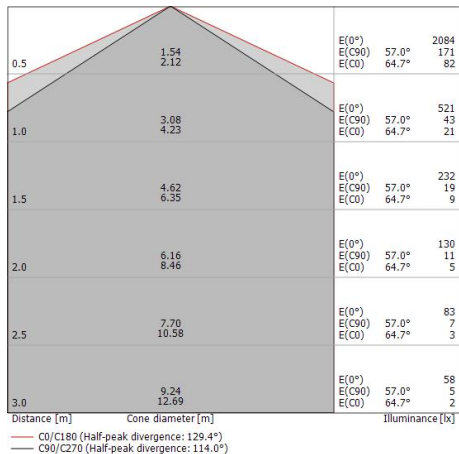
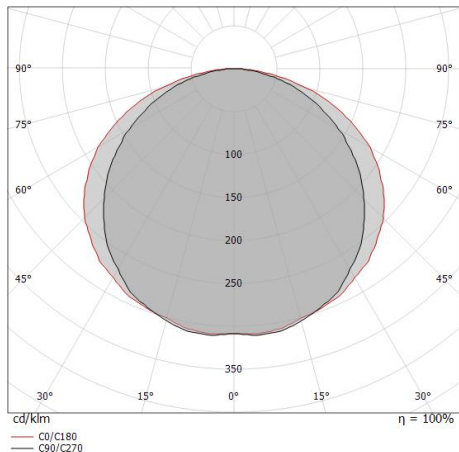
Single emission ceiling lights for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 108 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 3317 lm, with a 138.2 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a embossed white ral 9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 3.7 kg.

The total absorbed power is 24 W.

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 3 fuentes de luz de clase de eficiencia energética D.	

Características Luminotécnicas	
Light Output Ratio (LOR)	50 %
Flujo luminoso (fuente)	3317 lm
Flujo luminoso de luminaria	1691 lm
Consumption	24 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	70 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	25°C

LED Life / Failure Ratio	
L70 B20 C0 72500h	

UGR	
UGR axial	25.6
UGR transversal	27.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Óptica C90/C270	114°
Óptica C0/C180	129°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis