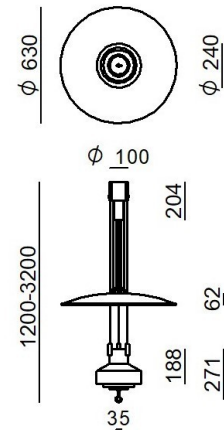
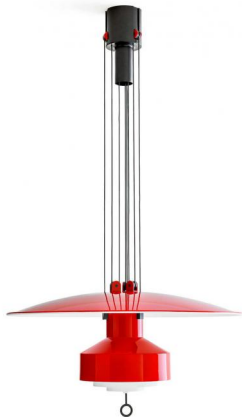


Colgantes | 220-240 V | 2 topLED 33 W DC - 36 W AC
CRI 90

9310



Datos técnicos	
Año de realización	2021
Tipo	Colgantes
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	33 W DC
Poder total	36 W
Flujo luminoso (fuente)	3672 lm
Voltage	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
CCT / Tone	2700 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	DALI-2 - PUSH DIM
Orientabilidad	No
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	Sí
Largo del cable	9.3 m
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Dos emisiones
Peso neto	7.000 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No

Acabado cuerpo	
Material	metal - metal
Color	Blanco RAL 9003 opaco
Elaboración	Pintura - Pintura

Acabado difusor	
Material	PMMA
Color	opalino
Elaboración	Satinado

Acabado montura	
Material	metal
Color	negro
Elaboración	Pintura

Colgantes | 220-240 V | 2 topLED 33 W DC - 36 W AC | CRI 90
9310

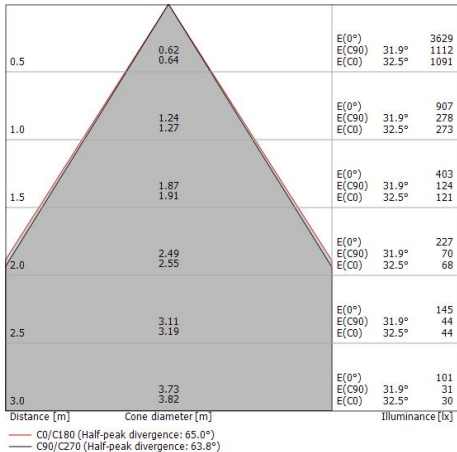
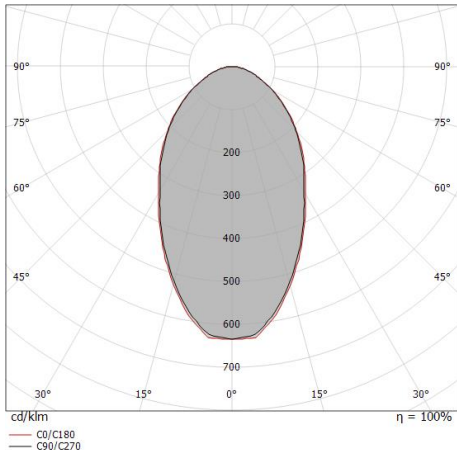
Double emission pendant luminaires for indoor application. The super warm LED light source with a diffused light distribution is composed of 2 topped LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 3672 lm, with a 111.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of metal, processed by means of coating The device body is made of metal and features a white ral 9003 matt finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma with a satin finishing treatment; the mounting frame is made of metal, with a black finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 7.000 kg.

The total absorbed power is 36 W. The power supply cable is included and features a 9.3 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 2 fuentes de luz de clase de eficiencia energética F.	

Características Luminotécnicas	
Light Output Ratio (LOR)	38 %
Flujo luminoso (fuente)	3672 lm
Flujo luminoso de luminaria	1428 lm
Consumption	36 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	39 lm/W
Temperatura de color	2700 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	
L70 B20 C0 72500h	

UGR	
UGR axial	22
UGR transversal	22
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Óptica C0/C180	64°
Light distribution simmetry	Symmetrical