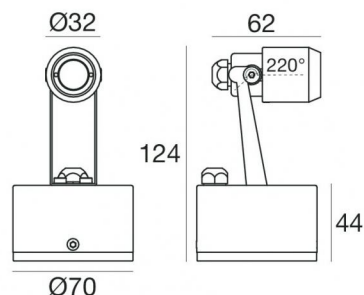


Proyectores | 198-264 V AC /180-275 V DC
1 x powerLED 2 W DC - 2.2 W AC | CRI 80
92204W85



Datos técnicos	
Tipo	Superficie
Posición de instalación	Pared - Techo - Piso
Ambiente de instalación	Exteriores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	powerLED
Óptica	Adjustable Focus
Light emission direction	frontal
Potencia nominal	2 W DC
Poder total	2.2 W
Flujo luminoso (fuente)	249 lm
Tensión nominal de entrada	220 - 240 V AC
Rango de voltaje de entrada	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
CCT / Tone	3000 K
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Clase de aislamiento	1
IP	IP65
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)	220 °
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	No
Resinado	Sí
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	0.59 Kg
Protección descargas electrostáticas	Sí
Protección contra sobretensiones	0.5 KV
Tecnología óptica	F.O.L.
Características tecnológicas del producto	TVS

Acabado Acabado cuerpo

Material	Latón OT58
Color	Brushed nickel
Elaboración	Niquelado galvanizado + cepillado

Acabado Acabado difusor

Material	Vidrio extra claro
Color	Transparent

Acabado Acabado abrazadera

Material	Acero inoxidable AISI 316
Color	Acero Scotch Brite
Elaboración	Cepillado

Acabado Acabado base

Material	Aleación de aluminio 6026
Color	Text brilliant grey RAL 9006
Elaboración	Anodizado de poro abierto + pintado con polvo

Cables Electrification

Cable connector	No
-----------------	----

Proyectores | 198-264 V AC /180-275 V DC | 1 x powerLED 2 W DC - 2.2 W AC | CRI 80 |
Ángulo ´ptico m´ximo
92204W85

Single emission projectors for outdoor application. The warm white LED light source with a adjustable focus light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 249 lm, with a 124.5 lm/W nominal luminous efficacy.

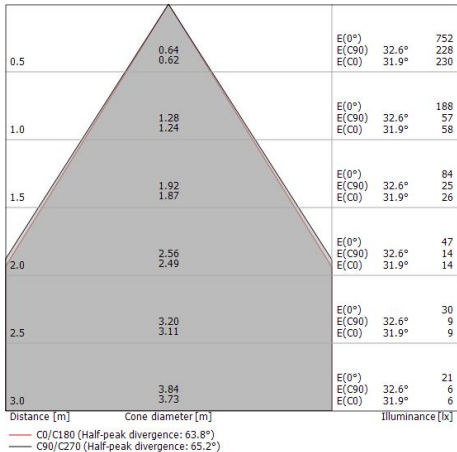
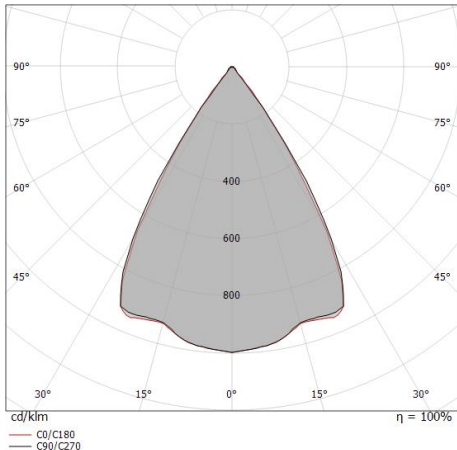
The device body is made of brass ot58 and features a brushed nickel finish, processed by means of galvanic nickel plating + brushing; the diffuser is made of extra clear glass.

The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 0.59 kg.

The total absorbed power is 2.2 W

The device features protection class I and can be wall lights, ceiling or floor-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 D.

Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	75 %
Flujo luminoso (fuente)	249 lm
Flujo luminoso de luminaria	189 lm
Consumption	2.2 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	85 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +50°C
Temperatura típica sobre el vidrio	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR transversal	19.1
UGR axial	19.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Óptica C0/C180	64°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Proyectores | 198-264 V AC /180-275 V DC | 1 x powerLED 2 W DC - 2.2 W AC | CRI 80 |
Ángulo óptico míximo
92204W85

Single emission projectors for outdoor application. The warm white LED light source with a adjustable focus light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 249 lm, with a 124.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of brass ot58 and features a brushed nickel finish, processed by means of galvanic nickel plating + brushing; the diffuser is made of extra clear glass.

The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 0.59 kg.

The total absorbed power is 2.2 W

The device features protection class I and can be wall lights, ceiling or floor-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 D.

Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	40 %
Flujo luminoso (fuente)	249 lm
Flujo luminoso de luminaria	100 lm
Consumption	2.2 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	45 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +50°C
Temperatura típica sobre el vidrio	40°C

LED Life / Failure Ratio

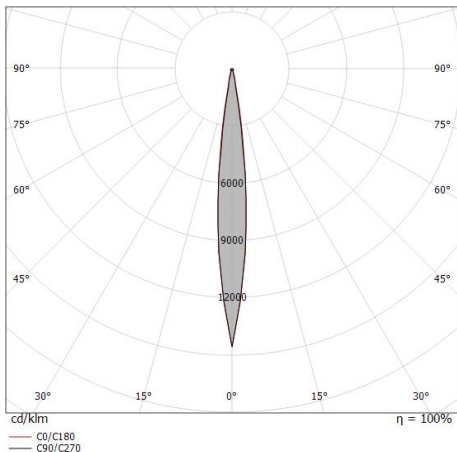
L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR transversal	19.9
UGR axial	20.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Óptica C0/C180	11°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.10 0.10	E(0°) 5783 E(C90) 2902 E(C0) 2891
1.0	0.20 0.20	E(0°) 1446 E(C90) 725 E(C0) 723
1.5	0.29 0.30	E(0°) 643 E(C90) 322 E(C0) 321
2.0	0.39 0.40	E(0°) 361 E(C90) 181 E(C0) 181
2.5	0.49 0.50	E(0°) 231 E(C90) 116 E(C0) 116
3.0	0.59 0.60	E(0°) 161 E(C90) 81 E(C0) 80

Clivo | Projectors | Accessories
92204W85



Piquete
posición de instalación: terreno,Material de revestimiento: pc

Code
89371



antideslumbramiento
Tipo antideslumbrante: snoot.
Material:Aleación de aluminio 6026, color:Text black RAL9005, elaboración :Anodizado de poro
abierto + pintado con polvo.

Code
98513