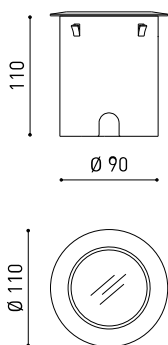




## Dimensiones



## Accesorios



DRIVER OPTIONS



CONNECTOR IP67

Nombre	DARK M 48V 2 3000K NX
Referencia	A5220211NX
Color	Acero Inoxidable
Categoría	OUTDOOR

Tipo	LED
Flujo luminoso	900 lm
Temperatura de color	3000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	6,7 W
Eficacia	134 lm/W
Horas de vida del LED	L90B10 > 55.000h
Eficiencia energética	E

Eficiencia lumínica	75%
Ángulo del haz de luz	38°

Potencia del sistema	7,59 W
Tensión	48Vdc
Regulación	DALI - Push / WIFI
Clase de seguridad eléctrica	II

Estanqueidad	IP67
Resistencia a impactos	IK08
Medidas de empotramiento	Ø92 mm
Uso en exteriores	Sí
Temperatura máxima en superficie	80°
Carga soportada	7000
Peso	950 g
Peso con embalaje	1055 g
Dimensiones embalaje	155 x 137 x 124 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Acero Inoxidable (AISI 304) / Aluminio / Cristal Transparente

## PRODUCTO

## FUENTE DE LUZ

## LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

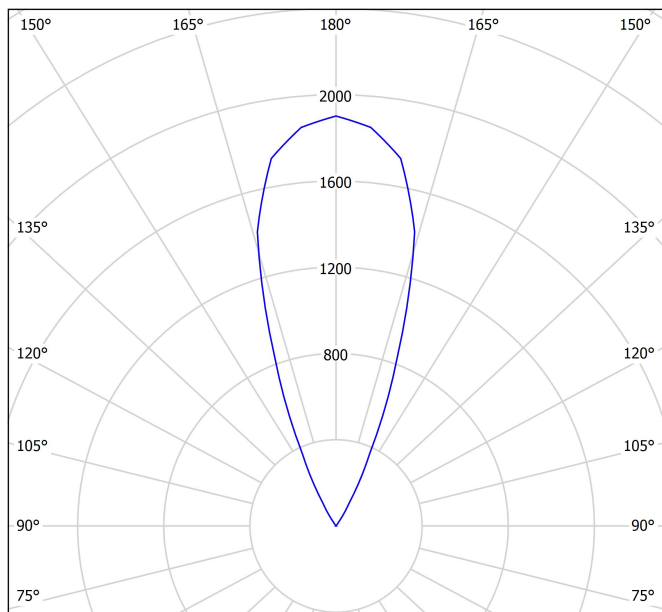
## LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

## OTROS DATOS



Dark es una luminaria LED empotrable de suelo para ser aplicada junto a elementos que se desean iluminar ascendentemente para destacar su presencia arquitectónica (estructuras, muros, árboles, jardines, cornisas, etc.).  
 \*\*\* NOTA: Caja de empotramiento incluida.

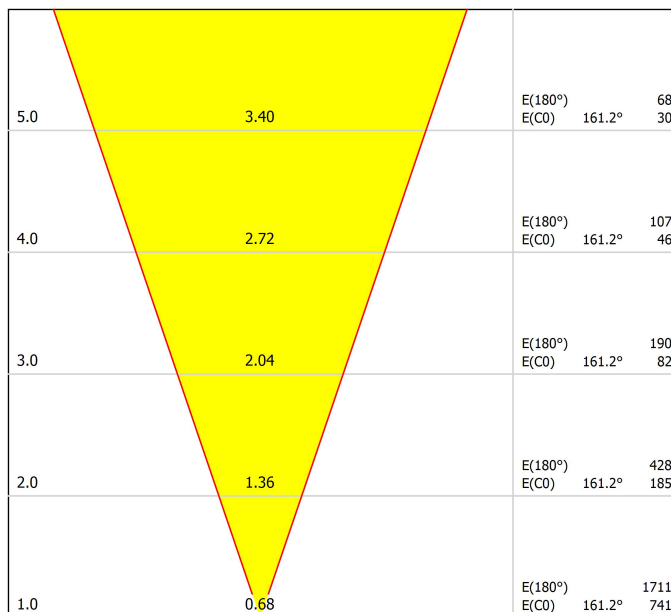
Diagrama polar



cd/klm  
 — C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 75\%$

Diagrama cónico

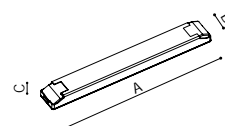


Distance [m] Cone Diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half-value Angle: 37.6°)

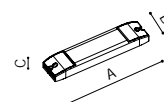
5.0	3.40	E(180°)	68
		E(C0)	30
4.0	2.72	E(180°)	107
		E(C0)	46
3.0	2.04	E(180°)	190
		E(C0)	82
2.0	1.36	E(180°)	428
		E(C0)	185
1.0	0.68	E(180°)	1711
		E(C0)	741



		P	D (A x B x C)
48V Power Supply	0434-01-62	150W	350 x 30 x 18mm
220 V~ 240 V~	IP20	Driver must be placed on remote	



Remote Constant Voltage Dimmer	0433-01-32	DALI / Push	181 x 42 x 20mm
	0434-01-64	WIFI	105 x 44 x 23mm
48V	IP20	Dimmer must be placed on remote	



DROPVOLTAGE TABLE

POWER (W)	CABLE SECTION (mm <sup>2</sup> )	CABLE LENGTH (m)		
		<25	<50	<75
150	0,75	√	X	X
	1,0	√	√	X
	1,5	√	√	√



PRODUCT	
Model	Connector IP67
Reference	0434-01-66-   N
Category	Accessories

For cable Ø4,5-6,5mm, section ≤1,5mm²



PRODUCT	
Model	Connector IP67 T-Shape
Reference	0434-01-75-   N
Category	Accessories

For cable Ø3,5-5,5mm, section ≤1,5mm²



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado  
 Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.  
 Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé  
 Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato  
 Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado  
 Replaceable control gear by an authorized professional  
 Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé  
 Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato  
 Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

## Instrucciones para el final de vida y la eliminación de los componentes:

### Instructions on end-of-life and component disposal:

### Instructions pour la gestion des composants en fin de vie et leur mise au rebut :

### Istruzioni per il fine vita e lo smaltimento dei componenti:

### Anweisungen zur entsorgung der Leuchtenkomponenten:



Interrumpir la alimentación del aparato  
 Cut the power supply to the luminaire  
 Couper l'alimentation du luminaire  
 Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio  
 Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho  
 Remove light source(s) for disposal  
 Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination  
 Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento  
 Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho  
 Remove the battery for decommissioning  
 Retirer la batterie pour sa mise au rebut  
 Rimuovere la batteria per la dismissione  
 Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho  
 Remove control gear for disposal  
 Retirer le dispositif de commande pour l'élimination  
 Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento  
 Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen



Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE  
 Send the materials to a WEEE collection centre  
 Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE  
 Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE  
 Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

