



## DIMENSIONES



## ACCESORIOS



HIGH CHROMATIC LED

## PREMIOS

PREMIO  
ADCV 2019  
ORO



Nombre	PLUS RECESSED DIM DALI 2700K NT
Referencia	A3250020NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	CEILING RECESSED

## PRODUCTO

PLUS RECESSED DIM DALI 2700K NT

A3250020NT

Negro Texturado

9005

CEILING RECESSED

## FUENTE DE LUZ

LED

1920 lm

2700 K

MacAdam Step 2

CRI &gt; 90

18 W

500 mA

107 lm/W

L90B10 &gt; 55.000h

## LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

26-40%

12°-51°

## LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Incluido

21,10 W

220V/240V

50/60 Hz

DALI



## OTROS DATOS

IP20

Consultar

Consultar

Ø62 mm

180°

350°

728 g

845 g

225 x 191 x 84 mm

1

Aluminio / Cristal Óptico



Tipo	LED
Flujo Luminoso	1920 lm
Temperatura de color	2700 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	18 W
Corriente	500 mA
Eficacia	107 lm/W
Horas de Vida del LED	L90B10 > 55.000h

Eficiencia Lumínica	26-40%
Ángulo del haz de luz	12°-51°

Driver	Incluido
Potencia del sistema	21,10 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	DALI
Clase de seguridad eléctrica	

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Alimentación de emergencia	Consultar
Medidas de empotramiento	Ø62 mm
Ángulo de basculación	180°
Ángulo de giro	350°
Peso	728 g
Peso con embalaje	845 g
Dimensiones embalaje	225 x 191 x 84 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Cristal Óptico

Plus Recessed es un proyector que ofrece la capacidad de ampliar o concentrar la apertura del haz de luz con un suave movimiento manual. Esta característica hace a Plus el proyector ideal para aplicaciones donde la precisión del haz de luz es un elemento esencial, tales como museos, exposiciones, retail o aplicaciones de acento.

DIAGRAMA POLAR



DIAGRAMA CÓNICO

Distance [m]	Cone Diameter [m]	Beam Type	Half-value Angle	Beam Type	Half-value Angle	Beam Type	Half-value Angle	Beam Type	Half-value Angle	Beam Type	Half-value Angle	Beam Type	Half-value Angle								
1.00	0.95	E(0°)	1139	0.22	E(0°)	10750	0.21	0.22	10750	E(C90)	25.3°	439	E(C0)	25.7°	436	E(C90)	6.4°	5353	E(C0)	6.1°	5398
		E(C90)	25.3°		439	E(C0)															
2.00	1.89	E(0°)	285	0.45	E(0°)	2687	0.43	0.45	2687	E(C90)	25.3°	110	E(C0)	25.7°	109	E(C90)	6.4°	1338	E(C0)	6.1°	1350
		E(C90)	25.3°		110	E(C0)															
3.00	2.84	E(0°)	127	0.67	E(0°)	1194	0.64	0.67	1194	E(C90)	25.3°	49	E(C0)	25.7°	48	E(C90)	6.4°	595	E(C0)	6.1°	600
		E(C90)	25.3°		49	E(C0)															
4.00	3.78	E(0°)	71	0.90	E(0°)	672	0.85	0.90	672	E(C90)	25.3°	27	E(C0)	25.7°	27	E(C90)	6.4°	335	E(C0)	6.1°	337
		E(C90)	25.3°		27	E(C0)															
	4.73	E(0°)	46	1.12	E(0°)	430	1.07	1.12	430	E(C90)	25.3°	18	E(C0)	25.7°	17	E(C90)	6.4°	214	E(C0)	6.1°	216
		E(C90)	25.3°		18	E(C0)															

Distance [m]      Cone Diameter [m]      Illuminance [lx]

- C0 - C180 (Half-value Angle: 51.4°)      - C0 - C180 (Half-value Angle: 12.2°)  
 - C90 - C270 (Half-value Angle: 50.6°)      - C90 - C270 (Half-value Angle: 12.8°)

PARA PRESENTACIÓN COMERCIAL DE PRODUCTO

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
📖 Reading			•	•	
🥗 Fruits & Vegetables		•	•		
🍞 Bakery	•				
👤 Retail		•	•		
💄 Cosmetics			•	•	
🥩 Meat					•
🐟 Fish				•	
🐠 Seafood				•	•



Arkosligh ofrece en algunos de sus productos la posibilidad de dotarlos de un LED especial para iluminación orientada a la promoción visual de bienes y productos con finalidad comercial.

Se trata de un LED de alta cromaticidad que persigue destacar los tonos que favorecen la percepción psicológica positiva del objeto iluminado.

Esta fuente de luz LED especial ofrece una paleta de colores más atractiva e intensa, por encima de lo que lo hace un LED convencional. Esto se consigue gracias a la configuración del LED bajo un "parámetro especial de saturación" que consigue que los colores y la textura de los objetos se muestren más atractivos dentro del espectro de luz visible. Para ello se selecciona, en cada caso, el diodo pertinente y su fósforo de recubrimiento específico.



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 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

