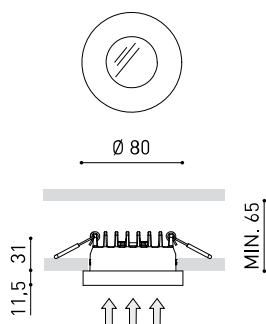




Dimensiones



Premios



Nombre	PUCK RECESSED M DIM DALI/PUSH 4000K NT
Referencia	A3131022NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	CEILING RECESSED

Tipo	LED
Flujo luminoso	1230 lm
Temperatura de color	4000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	9 W
Corriente	500 mA
Eficacia	137 lm/W
Horas de vida del LED	L80B10 > 60.000h
Eficiencia energética	E

Eficiencia lumínica	77%
Ángulo del haz de luz	45°

Driver	Incluido - Conectado
Potencia del sistema	11,60 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	DALI / Push - Otros DIM, consultar
Clase de seguridad eléctrica	<input type="checkbox"/>

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Alimentación de emergencia	Consultar
Medidas de empotramiento	Ø73 mm
Peso	326 g
Peso con embalaje	380 g
Dimensiones embalaje	158 x 156 x 59 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Cristal Óptico

PRODUCTO

FUENTE DE LUZ

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

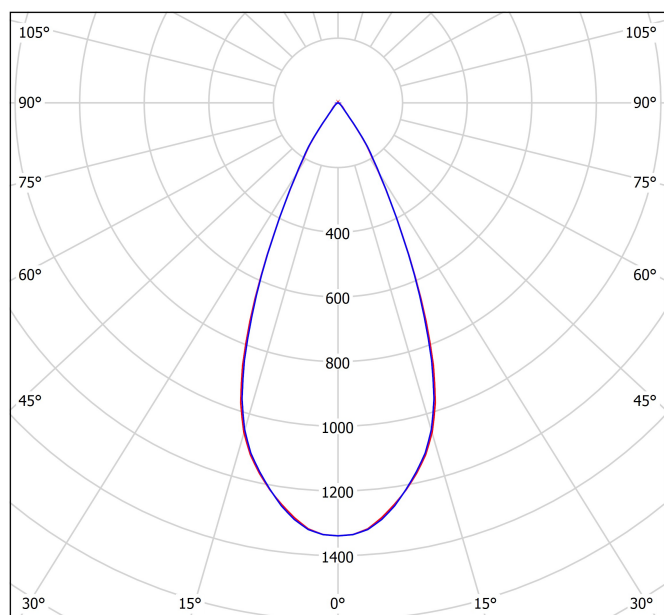
LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

OTROS DATOS



Puck Recessed es la versión de Puck para aplicaciones de empotramiento. Puck Recessed está pensada para asumir funciones de iluminación general. Su mínima presencia se concreta formalmente en una pieza circular, enteramente fabricada en aluminio, con un leve peralte redondo en su cara inferior que retranquea la fuente de luz unos centímetros.

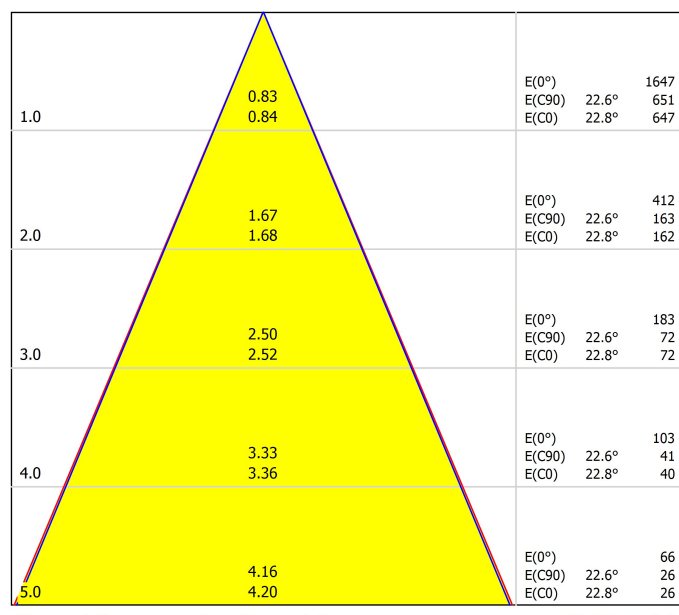
Diagrama polar



cd/klm
 — C0 - C180 — C90 - C270

η = 77%

Diagrama cónico



Distance [m] Cone Diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half-value Angle: 45.6°)
 — C90 - C270 (Half-value Angle: 45.2°)

UGR

Glare Evaluation According to UGR

ρ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H 2H	5.7	6.4	6.0	6.6	6.8	5.4	6.0	5.6	6.2	6.4
3H 3H	6.6	7.2	6.9	7.4	7.7	6.6	7.2	6.9	7.5	7.7
4H 4H	8.2	8.8	8.5	9.0	9.3	8.3	8.9	8.6	9.2	9.4
6H 6H	8.8	9.3	9.1	9.6	9.9	8.9	9.4	9.2	9.7	10.0
8H 8H	8.9	9.4	9.2	9.7	10.0	9.0	9.5	9.4	9.8	10.1
12H 12H	9.0	9.4	9.3	9.7	10.0	9.1	9.5	9.4	9.9	10.2
4H 2H	5.9	6.5	6.2	6.7	7.0	5.6	6.1	5.9	6.4	6.6
3H 3H	7.4	7.9	7.7	8.2	8.5	7.5	8.0	7.8	8.3	8.6
4H 4H	9.2	9.7	9.6	10.0	10.3	9.4	9.8	9.7	10.1	10.5
6H 6H	9.9	10.3	10.3	10.6	11.0	10.0	10.3	10.4	10.7	11.1
8H 8H	10.0	10.3	10.5	10.7	11.1	10.2	10.5	10.6	10.9	11.3
12H 12H	10.1	10.4	10.6	10.8	11.2	10.3	10.5	10.7	10.9	11.3
8H 4H	9.7	10.0	10.1	10.4	10.8	9.8	10.1	10.2	10.5	10.9
6H 6H	10.5	10.7	10.9	11.1	11.5	10.5	10.8	11.0	11.2	11.6
8H 8H	10.6	10.8	11.1	11.3	11.7	10.8	11.0	11.2	11.4	11.9
12H 12H	10.8	10.9	11.2	11.4	11.9	10.9	11.0	11.3	11.5	12.0
12H 4H	9.7	10.0	10.2	10.4	10.8	9.8	10.1	10.3	10.5	10.9
6H 6H	10.5	10.7	11.0	11.1	11.6	10.6	10.8	11.0	11.2	11.7
8H 8H	10.7	10.8	11.2	11.3	11.8	10.8	11.0	11.3	11.4	11.9
Variation of the observer position for the luminaire distances S										
S = 1.0H	+4.5 / -3.3					+4.7 / -3.4				
S = 1.5H	+7.2 / -4.1					+7.3 / -4.0				
S = 2.0H	+9.1 / -5.0					+9.2 / -4.8				
Standard table	BK01					BK01				
Correction	-5.4					-5.4				
Summand										
Corrected Glare Indices referring to 1230lm Total Luminous Flux										



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

