



EAN: 8435298023370

DLCBAS40BC

Downlight Circular LED Basculante 40W 3000k 3900lm 220-240v IP20 40°

Round LED Swivel Downlight 40W 3000k 3900lm 220V IP20 40°

Aplicaciones | Applications



Manual

Características Generales. General Characteristics

Tecnología de iluminación. <i>Lighting technology</i>	LED
No direccional o direccional. <i>Non-directional or directional (NDLS/DLS)</i>	DLS
Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP20 Interior. <i>Indoor</i>
Clase de Aislamiento. <i>IEC Protection Class</i>	II
Grado de Protección IK. <i>IK Protection Level</i>	IK02

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	40 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	160 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	75%
Voltaje. <i>Voltage</i>	AC 220-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60 Hz
Corriente. <i>Current</i>	1
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.9
Regulable. <i>Dimmable</i>	Si

Fuente de Alimentación. Power Source

Tipo de fuente de Al. <i>Power Source Type</i>	LIFUD
--	-------

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	3900 Lm
Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Light Source useful luminous flux (lm)</i>	4000 Lm
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Beam angle correspondence</i>	NARROW_CONE_90
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	98 Lm/W
Factor de mantenimiento del flujo luminoso. <i>Lumen maintenance factor (%)</i>	0.93
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	3000K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Cálido . <i>Warm White</i>
Uniformidad de Color. (SDCM). <i>Standard Deviation of Color Matching</i>	<5
Consistencia cromática en elipses de MacAdam. <i>Colour consistency in McAdam ellipses</i>	3
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	40°
Tiempo Calentamiento. <i>Warm-up Time</i>	<0.5S
Índice de deslumbramiento unificado. Unified Glare Index (UGR)	<19 *

* UGR <19 puede variar con factores como tipo de instalación, el color de las paredes, altura del local, número de las luminarias instaladas por local, y alturas de medición.

UGR varies with a range of factors such as type of installation, wall colors, height of the area, number of luminaires placed in the area and heights of measurements.

LED Chip

Tipo de Led. <i>Led Type</i>	COB
Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	San An
Factor de supervivencia. <i>Survival Factor (SF %)</i>	0.9

Información Material. *Material Information*

Base. <i>Base</i>	ADC12 Fundición a Presión Aluminio. <i>ADC12 Aluminum Die Casting</i>
Difusor. <i>Diffuser</i>	PC Estructurado. <i>Structured PC</i>
Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>White</i>

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Clase de Eficiencia Energética. <i>Energy Efficiency Class</i>	E
Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	40kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	30000h
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	25000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. <i>Replaceable lamp</i>	No
---	----

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	3 años. years *
---	-----------------

* La garantía mencionada en nuestras fichas son de nivel básico. Roblan distribuye productos a nivel internacional y adapta el producto y su garantía a los requisitos y normativas de garantía específicos de cada país. También disponemos de opciones de garantía según los requerimientos de proyectos concretos. Por favor consulte con su agente comercial para verificar las opciones de garantía de su país. La garantía no cubre, accesorios, fuentes de luz intercambiables (como lámparas), ni baterías o acumuladores incluidos (si los hubiera).

The warranty mentioned in our sheets is basic level. Roblan distributes products internationally and adapts the product and its warrant to the specific warranty requirements and regulations of each country. The warranty does not cover accessories, interchangeable light sources (such as lamps), batteries or accumulators (if any of the following are included with the product). We also have warranty options depending on the requirements of specific projects. Please consult your commercial agent to verify the warranty options for your country.

Opciones de garantía alternativos ajustados a requisitos de proyecto. *Alternative warranties for specific project needs* : *3 | 5

2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU

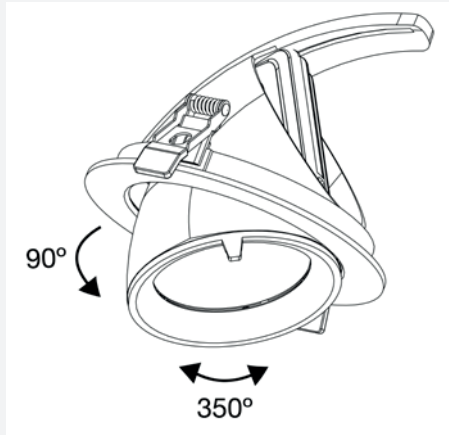
**Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics**

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	DLCBAS40BC
Modelo. <i>Model</i>	DOWNLIGHT DLC BAS
Gama. <i>Range</i>	LED PRO
Serie. <i>Series</i>	Downlights <i>Downlights</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298023370
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC001744
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	8
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	18,5x22x22
MEAS Carton	40x454x45,4
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	14,8
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	13

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Temperatura de Carcasa Max. <i>Max. Case Temperature (TC)</i>	59
Temperatura Ambiente Max.(TA). <i>Max. Ambient Temperature</i>	-20~40
Rango de Temperatura (Uso). <i>Operational Temperature Range</i>	-20°C ~ +40°C
Rango de Temperatura (conservación) . <i>Preservation Temperature Range</i>	-30°C ~ +70°C
Rango de Humedad (Uso). <i>Operational Humidity Range</i>	20%~80%

Dimensiones. Dimensions



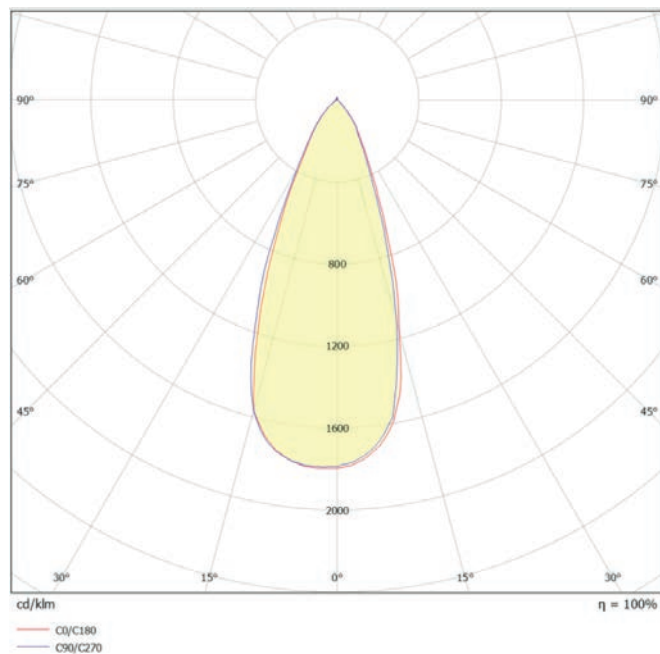
h:160
Ø:190
corte de instalación | Installation Cut
mm 170-175

Esquema de Producto. Product line drawing

Instalación. Installation

Dimensiones de Montaje. Mounting Dimensions	170-175
Peso producto. Product Weight	1,7Kg
Instalación. Installation	Empotrado. Recessed
Lugar de Instalación. Installation place	Techo. Roof

Especificaciones Ópticas. Optical Specifications



Opciones a medida. *Made to measure options*

En la siguiente tabla encontrará información sobre opciones de fabricación especial a medida. La tabla no contiene todas las opciones posibles. Para cualquier otra configuración por favor ponerse en contacto con Roblan.
In the following table you will find information on custom made special options. The table does not contain all possible options. For any other confirmation please contact Roblan.

Otras opciones de Regulación. <i>Other dimming alternatives</i>	CASAMBI, DALI, TRIAC
Más opciones de potencias a medida. <i>Custom made power options available</i>	<i>Potencias alternativas disponibles según requerimientos de proyectos. Contactar con un comercial Alternative watts available according to project requirements. Contact a salesperson.</i>
Drivers	0-10
	CASAMBI
	DIM
	ON-OFF
	TRIAC

En caso de rotura. *In case of breakage:* **www.roblan.com**

Última actualización: 2024-10-30 10:22:11 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2024-10-30 10:22:11 UTC+0000 Subject to change without notice. Use the most recent data.