

DIMAR-DOWNLIGHT LED REDONDO

SKU: N/D

Categorías: Downlights de empotrar, Luminarias de empotrar

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

DIMAR-DOWNLIGHT LED REDONDO reúne dos tamaños de luminaria empotrable para mantener el mismo acabado blanco mate en distintos espacios de un proyecto. El modelo de 15 W encaja en un corte de Ø145 mm; el de 20 W necesita Ø180 mm y ofrece un flujo luminoso superior. Los dos pertenecen a la serie DOWN BASIC y se suministran con módulo LED y driver externo incluidos.

En este modelo puedes elegir la potencia, el color de luz y la regulación. Así puedes mantener la misma estética en zonas con necesidades distintas: por ejemplo, seleccionar luz cálida para una zona de espera y luz neutra para un área de trabajo, o reservar la regulación para los espacios donde quieras ajustar la intensidad.

Especificaciones de DIMAR-DOWNLIGHT LED REDONDO

Ambos modelos tienen cuerpo de **fundición de aluminio**, alimentación a **230 V** y un módulo LED con **chip SMD** y

apertura de 120º. Comparten un **factor de potencia de 0,95** y una vida útil indicada de **35.000 horas**. La apertura amplia resulta útil cuando buscas repartir la luz en la zona situada bajo la luminaria.

Las tres temperaturas de color corresponden a referencias distintas: **3000K (cálida), 4000K (neutra) y 6000K (fría)**. Cada combinación de potencia y color de luz se ofrece **en versión On-Off y en versión regulable**. La regulación estándar es TRIAC; los sistemas 0/10V, 1/10V y DALI están disponibles bajo pedido.

Aplicaciones del modelo DIMAR-DOWNLIGHT LED REDONDO

DIMAR-DOWNLIGHT LED REDONDO de 15 W (IP54) está indicado para interiores. Es una opción para pasillos, recibidores y otras zonas interiores en las que el corte de Ø145 mm y su nivel de flujo se ajusten al proyecto.

DIMAR-DOWNLIGHT LED REDONDO de 20 W (IP54) está indicado para interiores y exteriores cubiertos. Puede encajar en un acceso cubierto o en un espacio interior que requiera más flujo por punto de luz. Al elegirlo, ten en cuenta que necesita un corte mayor y más altura que el modelo de 15 W.

Beneficios

El formato redondo y el acabado blanco mate permiten combinar las dos potencias en un mismo proyecto sin cambiar el aspecto general de la luminaria. El módulo y el driver externo vienen incluidos en ambas versiones, lo que simplifica la selección del conjunto.

La versión On-Off cubre instalaciones que solo necesitan encendido y apagado. La opción TRIAC permite ajustar la intensidad con un regulador compatible, algo útil en espacios que cambian de uso a lo largo del día o donde conviene adaptar la luz al ambiente.

Comparaciones

Para elegir entre los dos modelos, compara el hueco disponible, el lugar de instalación y el flujo a la temperatura de color prevista. El **DIMAR 15** mide Ø180 × 52,5 mm, requiere un corte de Ø145 mm y tiene un CRI superior a 80. Entrega 1275 lm en 3000K, 1350 lm en 4000K y 1425 lm en 6000K.

El **DIMAR 20** mide Ø220 × 68 mm, requiere un corte de Ø180 mm y tiene un CRI superior a 90. Entrega 1700 lm en 3000K, 1800 lm en 4000K y 1900 lm en 6000K. Su mayor índice de reproducción cromática también puede ser un criterio de elección cuando importa cómo se perciben los colores de los materiales o productos iluminados.

Consejos de instalación de DIMAR-DOWNLIGHT LED REDONDO

Si vas a sustituir un downlight, mide el hueco real del techo: el diámetro exterior que queda a la vista y el diámetro de corte son medidas distintas. Comprueba también la altura disponible y el espacio para el driver externo antes de decidir la potencia.

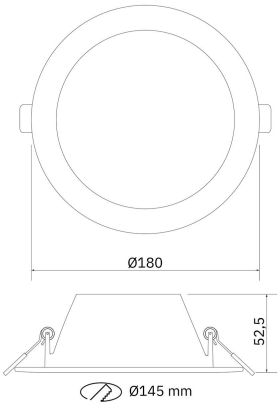
Si quieres un resultado uniforme entre varias luminarias, selecciona la misma temperatura de color en la zona. Para instalaciones regulables, confirma el sistema de control antes de hacer el pedido: la versión estándar es TRIAC y las alternativas 0/10V, 1/10V y DALI se solicitan bajo pedido.

Tabla de características del modelo DIMAR-DOWNLIGHT LED REDONDO

CARACTERÍSTICAS	DIMAR 15	DIMAR 20
Serie	DOWN BASIC	
Tipo de instalación	Empotrable	
Uso | IP	Interior | IP54	Interior-Exterior cubierto | IP54
Material	Fundición-Aluminio	
Tensión	230V	
Tipo de bombilla	Módulo LED (incluido)	
Características módulo LED	Potencia=15W · Chip=SMD · Apertura=120º · Temperatura=3000K | 4000K | 6000K · Lm=1275 | 1350 | 1425 · CRI=>80 · FP=0,95 · Vida útil=35.000h	Potencia=20W · Chip=SMD · Apertura=120º · Temperatura=3000K | 4000K | 6000K · Lm=1700 | 1800 | 1900 · CRI=>90 · FP=0,95 · Vida útil=35.000h
Regulación (opcional)	Estándar TRIAC. Bajo pedido: 0/10V, 1/10V, DALI	
Driver	Incluido, externo	
Dimensiones	Ø180x52,5 mm	Ø220x68 mm
Corte	Ø145 mm	Ø180 mm

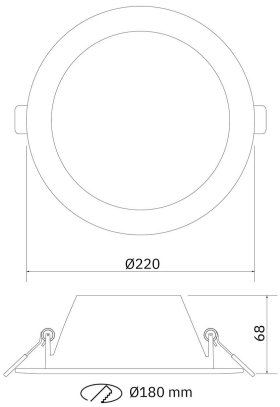
GALERÍA DE IMÁGENES











VARIACIONES

Imagen	SKU	Potencia	Color de luz	Regulación
	330R-BM-BC	15W	3000K	No regulable
	330R-BM-BC-D	15W	3000K	TRIAC
	330R-BM-BN	15W	4000K	No regulable
	330R-BM-BN-D	15W	4000K	TRIAC
	330R-BM-BF	15W	6000K	No regulable
	330R-BM-BF-D	15W	6000K	TRIAC
	331R-BM-BC	20W	3000K	No regulable
	331R-BM-BC-D	20W	3000K	TRIAC
	331R-BM-BN	20W	4000K	No regulable
	331R-BM-BN-D	20W	4000K	TRIAC
	331R-BM-BF	20W	6000K	No regulable

Imagen	SKU	Potencia	Color de luz	Regulación
	331R-BM-BF-D	20W	6000K	TRIAC