



DELTA-SPOT REDONDO FIJO CONCAVO 8W 3CCT TRIAC NEGRO MATE-NEGRO MATE

SKU: 794-NM-NM-3CCT

Categorías: [Luminarias de empotrar](#), [Spots de empotrar](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **SPOT CÓNCAVO NEGRO MATE - NEGRO MATE LEDCompact 8W 3CCT 38° TRIAC (IP44)** es una luminaria LED empotrable de diseño sobrio, contemporáneo y elegante, ideal para proyectos de iluminación donde se busca **uniformidad estética y confort visual absoluto**. Su acabado totalmente en **negro mate**, tanto en el aro exterior como en el interior del reflector, le otorga un aspecto minimalista que se integra perfectamente en **techos oscuros o ambientes de alto contraste visual**.

Con su **protección IP44**, el spot puede instalarse de forma segura en **baños, cocinas o espacios con humedad**, sin comprometer su rendimiento ni su durabilidad. Ofrece **800 lúmenes de flujo luminoso** con solo **8W de potencia**, y su sistema **3CCT seleccionable (3000K / 4000K / 6000K)** permite ajustar la temperatura de color de acuerdo con la atmósfera deseada.

El **SPOT LEDCompact NEGRO MATE - NEGRO MATE** cuenta con una **óptica cóncava anti-deslumbrante (UGR<19)**



que garantiza una iluminación suave y controlada, con un **ángulo de apertura de 38°/60°**. Su tecnología de **regulación TRIAC (Leading & Trailing Edge)** permite un control preciso de la intensidad lumínica, mientras que su cuerpo fabricado en **aluminio, hierro y PC** asegura una excelente **disipación térmica** y una **vida útil de 54.000 horas**.

Especificaciones clave del SPOT CONCAVO NEGRO MATE-NEGRO MATE LEDCompact 8W 3CCT 38° TRIAC

- ⇒ **Tipo de luminaria:** Spot LED empotrable cóncavo y anti-deslumbrante
- ⇒ **Potencia:** 8W
- ⇒ **Flujo luminoso:** 800 lm
- ⇒ **Temperatura de color (CCT):** Seleccionable 3000K / 4000K / 6000K (3CCT)
- ⇒ **Ángulo de apertura:** 38° / 60°
- ⇒ **Índice de reproducción cromática (CRI):** >80
- ⇒ **MacAdams (SDCM):** <6
- ⇒ **UGR:** <25
- ⇒ **Tipo de driver:** No aislado
- ⇒ **Regulación:** Sí, tecnología TRIAC (Leading & Trailing Edge)
- ⇒ **Tensión de entrada:** 220-240V AC
- ⇒ **Factor de potencia (PF):** >0.8
- ⇒ **Distorsión armónica total (THD):** <30%
- ⇒ **Protección IP:** IP44 - resistente a humedad y salpicaduras
- ⇒ **Material del cuerpo:** PC, hierro y aluminio
- ⇒ **Diseño óptico:** Cóncavo anti-deslumbrante (UGR<19)
- ⇒ **Temperatura de funcionamiento:** -20°C a +40°C
- ⇒ **Diámetro de corte:** Ø85 mm
- ⇒ **Profundidad de instalación:** 44 mm
- ⇒ **Dimensiones:** Ø90 x 54 mm
- ⇒ **Clase eléctrica:** Clase II
- ⇒ **Resistencia al impacto:** IK08
- ⇒ **Clasificación energética:** F
- ⇒ **Vida útil:** 54.000 horas
- ⇒ **Peso neto:** 0.23 kg
- ⇒ **Certificaciones:** CE, RoHS
- ⇒ **Garantía:** 5 años



Aplicaciones

El **SPOT CÓNCAVO NEGRO MATE – NEGRO MATE LEDCompact (IP44)** es una elección ideal para **proyectos arquitectónicos y de interiorismo modernos**, donde la iluminación debe aportar profundidad y coherencia visual.

- **Viviendas y apartamentos de diseño:** ideal para techos negros o zonas de contraste.
- **Restaurantes y hoteles:** iluminación ambiental con presencia visual discreta.
- **Salas de cine, auditorios o espacios de ocio:** luz suave y controlada sin reflejos.
- **Baños, spas y cocinas:** instalación segura gracias a su protección IP44.
- **Locales comerciales y showrooms:** aporta un estilo contemporáneo con iluminación direccional controlada.

Beneficios y ventajas

- ⇒ **Protección IP44:** resistente a la humedad y apto para baños o cocinas.
- ⇒ **Diseño monocromo total:** acabado negro mate en exterior e interior.
- ⇒ **Estética moderna y minimalista:** ideal para espacios de alto diseño.
- ⇒ **Tecnología 3CCT:** ajusta la temperatura de color fácilmente.
- ⇒ **Regulación TRIAC:** control preciso del nivel de luz.
- ⇒ **Óptica anti-deslumbrante:** iluminación cómoda, sin reflejos.
- ⇒ **Eficiencia energética:** 800 lm con solo 8W.
- ⇒ **Larga durabilidad:** hasta 54.000 horas de vida útil.
- ⇒ **Materiales robustos:** estructura en aluminio y PC para óptima disipación térmica.
- ⇒ **Instalación sencilla:** corte estándar Ø85 mm con sujeción por muelles.

Comparaciones

A diferencia de los spots convencionales con interiores reflectantes o blancos, el **modelo NEGRO MATE – NEGRO MATE (IP44)** ofrece una estética sobria y profesional, ideal para entornos donde la discreción y la continuidad visual son clave. Su acabado oscuro evita reflejos indeseados, y su **protección IP44** lo convierte en una opción segura para zonas húmedas sin sacrificar estilo ni rendimiento.

Consejos de Uso / Instalación

- Realizar un **corte exacto de Ø85 mm** para el empotramiento.
- Comprobar una **profundidad mínima de 44 mm** en el techo.
- Seleccionar la **temperatura de color (CCT)** antes de la instalación.



- No cubrir el driver con material aislante.
- Compatible con **reguladores TRIAC** estándar.
- Limpiar con paño seco o ligeramente húmedo.
- Apto para **techos de pladur, escayola o madera**.
- Recomendado para **uso interior con protección IP44**.

Tabla de características técnicas del SPOT CONCAVO NEGRO MATE-NEGRO MATE LEDCompact 8W 3CCT 38° TRIAC

| CARACTERÍSTICA | DETALLE |
|--|--|
| Referencia | LEDCompact 8W 3CCT 38° TRIAC – Negro Mate / Negro Mate |
| Tipo de producto | Spot LED empotrable cóncavo anti-deslumbrante |
| Protección IP | IP44 – resistente a humedad y salpicaduras |
| Potencia | 8W |
| Flujo luminoso | 800 lm |
| Temperatura de color (CCT) | 3000K / 4000K / 6000K (3CCT seleccionable) |
| Ángulo de apertura | 38° / 60° |
| CRI (Índice de reproducción cromática) | >80 |
| MacAdam (SDCM) | <6 |
| UGR | <25 |
| Regulación | TRIAC (Leading & Trailing Edge) |
| Tensión de entrada | 220–240V AC |
| Factor de potencia (PF) | >0.8 |
| THD | <30% |
| Tipo de driver | No aislado |
| Material del cuerpo | PC, hierro y aluminio |
| Color exterior / interior | Negro mate / Negro mate |
| Diseño óptico | Cóncavo anti-deslumbrante (UGR<19) |
| Diámetro de corte (Cut-out) | Ø85 mm |
| Dimensiones | Ø90 x 54 mm |
| Profundidad de instalación | 44 mm |

**CARACTERÍSTICA**

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Clase eléctrica | Clase II |
| Resistencia al impacto | IK08 |
| Clasificación energética | F |
| Vida útil | 54.000 horas |
| Peso neto | 0.23 kg |
| Certificaciones | CE, RoHS |
| Garantía | 5 años |

DETALLE



GALERÍA DE IMÁGENES

