



DIMENSIONES



PREMIOS



EDISON AWARD
WINNER 2015

| | |
|------------|-------------------------------|
| Nombre | DROP MINI 2 DIM DALI 4000K WT |
| Referencia | A1940242WT |
| Color | Blanco Texturado |
| RAL | 9016 |
| Categoría | CEILING RECESSED |

PRODUCTO

| | |
|----------------------------------|------------------|
| Tipo | LED |
| Flujo Luminoso | 1075 lm |
| Temperatura de color | 4000 K |
| Estabilidad cromática | MacAdam Step 2 |
| Índice de reproducción cromática | CRI > 90 |
| Potencia | 7 W |
| Corriente | 500 mA |
| Eficacia | 154 lm/W |
| Horas de Vida del LED | L80B10 > 60.000h |

FUENTE DE LUZ

| | |
|-----------------------|-----|
| Eficiencia Luminica | 78% |
| Ángulo del haz de luz | 94° |

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Driver | Incluido - Conectado |
| Potencia del sistema | 8,05 W |
| Tensión | 220V/240V |
| Frecuencia | 50/60 Hz |
| Regulación | DALI |
| Clase de seguridad eléctrica | <input type="checkbox"/> |

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| Estanqueidad | IP43 |
| Control inalámbrico | Consultar |
| Alimentación de emergencia | Consultar |
| Resistencia a impactos | IK07 |
| Medidas de empotramiento | Ø140 mm |
| Peso | 760 g |
| Peso con embalaje | 931,9 g |
| Dimensiones embalaje | 225 x 184 x 79 mm |
| Unidades por embalaje | 1 |
| Materiales | Aluminio / Polimetilmetacrilato |

OTROS DATOS



Con la luz encendida, la iluminación de Drop genera un efecto que borra con su claridad los límites de la luminaria. El efecto de alumbrado de este empotrable se asemeja al de una claraboya natural.

DIAGRAMA POLAR



DIAGRAMA CÓNICO



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 | 22.5 | 23.7 | 22.8 | 24.0 | 24.2 | 22.5 | 23.7 | 22.8 | 24.0 | 24.2 | |
| | 3H | 23.7 | 24.8 | 24.0 | 25.1 | 25.3 | 23.7 | 24.8 | 24.0 | 25.1 | 25.3 | |
| | 4H | 24.0 | 25.1 | 24.4 | 25.3 | 25.6 | 24.0 | 25.1 | 24.4 | 25.3 | 25.6 | |
| | 6H | 24.2 | 25.1 | 24.5 | 25.4 | 25.7 | 24.2 | 25.1 | 24.5 | 25.4 | 25.7 | |
| | 8H | 24.2 | 25.1 | 24.5 | 25.4 | 25.7 | 24.2 | 25.1 | 24.5 | 25.4 | 25.7 | |
| | 12H | 24.2 | 25.0 | 24.6 | 25.4 | 25.7 | 24.2 | 25.0 | 24.6 | 25.4 | 25.7 | |
| 4H | 2H | 22.9 | 24.0 | 23.3 | 24.2 | 24.5 | 22.9 | 24.0 | 23.3 | 24.2 | 24.5 | |
| | 3H | 24.3 | 25.2 | 24.7 | 25.5 | 25.8 | 24.3 | 25.2 | 24.7 | 25.5 | 25.8 | |
| | 4H | 24.7 | 25.5 | 25.1 | 25.8 | 26.2 | 24.7 | 25.5 | 25.1 | 25.8 | 26.2 | |
| | 6H | 24.9 | 25.6 | 25.3 | 26.0 | 26.4 | 24.9 | 25.6 | 25.3 | 26.0 | 26.4 | |
| | 8H | 25.0 | 25.6 | 25.4 | 26.0 | 26.4 | 25.0 | 25.6 | 25.4 | 26.0 | 26.4 | |
| | 12H | 25.0 | 25.5 | 25.4 | 25.9 | 26.4 | 25.0 | 25.5 | 25.4 | 25.9 | 26.4 | |
| 8H | 4H | 24.9 | 25.5 | 25.3 | 25.9 | 26.3 | 24.9 | 25.5 | 25.3 | 25.9 | 26.3 | |
| | 6H | 25.1 | 25.6 | 25.6 | 26.0 | 26.5 | 25.1 | 25.6 | 25.6 | 26.0 | 26.5 | |
| | 8H | 25.2 | 25.6 | 25.6 | 26.0 | 26.5 | 25.2 | 25.6 | 25.6 | 26.0 | 26.5 | |
| | 12H | 25.2 | 25.6 | 25.7 | 26.0 | 26.5 | 25.2 | 25.6 | 25.7 | 26.0 | 26.5 | |
| 12H | 4H | 24.8 | 25.4 | 25.3 | 25.8 | 26.2 | 24.8 | 25.4 | 25.3 | 25.8 | 26.2 | |
| | 6H | 25.1 | 25.5 | 25.6 | 26.0 | 26.5 | 25.1 | 25.5 | 25.6 | 26.0 | 26.5 | |
| | 8H | 25.2 | 25.5 | 25.7 | 26.0 | 26.5 | 25.2 | 25.5 | 25.7 | 26.0 | 26.5 | |
| | 12H | 25.2 | 25.5 | 25.7 | 26.0 | 26.5 | 25.2 | 25.5 | 25.7 | 26.0 | 26.5 | |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.2 / -0.3 | | | | | +0.2 / -0.3 | | | | | |
| S = 1.5H | | +0.4 / -0.7 | | | | | +0.4 / -0.7 | | | | | |
| S = 2.0H | | +0.8 / -1.3 | | | | | +0.8 / -1.3 | | | | | |
| Standard table | | BK03 | | | | | BK03 | | | | | |
| Correction Summand | | 6.5 | | | | | 6.5 | | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 1075lm 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 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

