



DIMENSIONS



TROPHÉES



EDISON AWARD
WINNER 2015

| | |
|-----------|----------------------|
| Nom | DROP 1 IP54 3000K WT |
| Référence | A1931111WT |
| Coleur | Blanc Texturé |
| RAL | 9016 |
| Catégorie | CEILING RECESSED |

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Type | LED |
| Flux lumineux brut | 1650 lm |
| Température de couleur | 3000 K |
| Stabilité chromatique | MacAdam Step 2 |
| Indice de reproduction chromatique | CRI > 90 |
| Puissance | 10,5 W |
| Courant | 350 mA |
| Efficacité | 157 lm/W |
| Durée de vie de la LED | L80B10 > 60.000h |

| | |
|----------------------------|-----|
| Efficacité lumineuse | 86% |
| Angle du faisceau lumineux | 98° |

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Driver | Inclus - Connecté |
| Valeurs de puissance du système | 12,07 W |
| Tension | 220V/240V |
| Fréquence | 50/60 Hz |
| Variation d'intensité | Non Dim |
| Classe d'isolation électrique | <input type="checkbox"/> |

| | |
|---------------------------|---|
| Étanchéité | IP54 |
| Contrôle sans fil | Veuillez consulter |
| Alimentation d'urgence | Veuillez consulter |
| Résistance aux chocs | IK07 |
| Dimensions d'encastrement | Ø245 mm |
| Poids | 1400 g |
| Poids avec emballage | 1716,6 g |
| Dimensions de l'emballage | 334 x 289 x 92 mm |
| Unités par emballage | 1 |
| Matériaux | Aluminium / Polyméthacrylate De Méthyle |

PRODUIT

SOURCE DE LUMIÈRE

LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

D'AUTRES DONNÉES



Avec la lumière allumée, l'éclairage du Drop produit un effet qui, grâce à sa clarté, élimine les limites du luminaire. L'effet d'éclairage de ce plafonnier est semblable à celui d'une lucarne naturelle.

DIAGRAMME POLAIRE

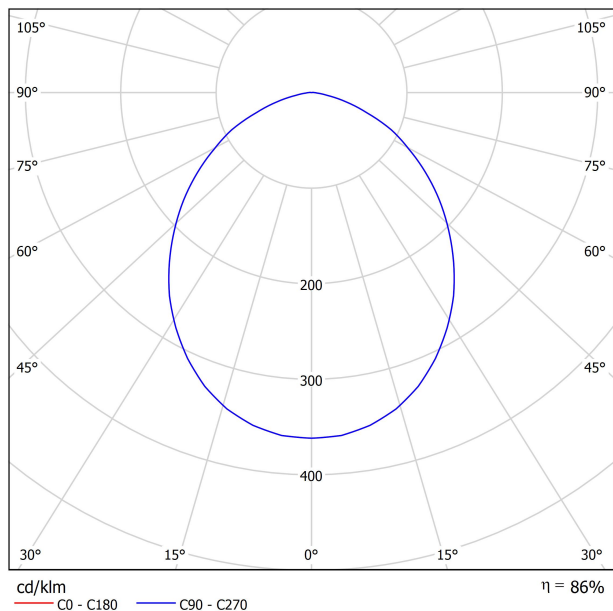


DIAGRAMME CONIQUE



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 | 21.0 | 22.2 | 21.3 | 22.5 | 22.7 | 21.0 | 22.2 | 21.3 | 22.5 | 22.7 |
| | 3H | 22.4 | 23.5 | 22.7 | 23.7 | 24.0 | 22.4 | 23.5 | 22.7 | 23.7 | 24.0 |
| | 4H | 22.8 | 23.8 | 23.1 | 24.1 | 24.4 | 22.8 | 23.8 | 23.1 | 24.1 | 24.4 |
| | 6H | 22.9 | 23.9 | 23.3 | 24.2 | 24.5 | 22.9 | 23.9 | 23.3 | 24.2 | 24.5 |
| | 8H | 23.0 | 23.9 | 23.3 | 24.2 | 24.5 | 23.0 | 23.9 | 23.3 | 24.2 | 24.5 |
| | 12H | 23.0 | 23.9 | 23.3 | 24.2 | 24.5 | 23.0 | 23.9 | 23.3 | 24.2 | 24.5 |
| 4H | 2H | 21.5 | 22.6 | 21.8 | 22.8 | 23.1 | 21.5 | 22.6 | 21.8 | 22.8 | 23.1 |
| | 3H | 23.0 | 23.9 | 23.4 | 24.2 | 24.6 | 23.0 | 23.9 | 23.4 | 24.2 | 24.6 |
| | 4H | 23.5 | 24.3 | 23.9 | 24.7 | 25.0 | 23.5 | 24.3 | 23.9 | 24.7 | 25.0 |
| | 6H | 23.8 | 24.5 | 24.2 | 24.8 | 25.2 | 23.8 | 24.5 | 24.2 | 24.8 | 25.2 |
| | 8H | 23.8 | 24.5 | 24.3 | 24.8 | 25.3 | 23.8 | 24.5 | 24.3 | 24.8 | 25.3 |
| | 12H | 23.9 | 24.4 | 24.3 | 24.8 | 25.3 | 23.9 | 24.4 | 24.3 | 24.8 | 25.3 |
| 8H | 4H | 23.7 | 24.3 | 24.1 | 24.7 | 25.1 | 23.7 | 24.3 | 24.1 | 24.7 | 25.1 |
| | 6H | 24.0 | 24.5 | 24.5 | 24.9 | 25.4 | 24.0 | 24.5 | 24.5 | 24.9 | 25.4 |
| | 8H | 24.1 | 24.5 | 24.6 | 25.0 | 25.5 | 24.1 | 24.5 | 24.6 | 25.0 | 25.5 |
| | 12H | 24.1 | 24.5 | 24.6 | 25.0 | 25.5 | 24.1 | 24.5 | 24.6 | 25.0 | 25.5 |
| 12H | 4H | 23.7 | 24.2 | 24.1 | 24.6 | 25.1 | 23.7 | 24.2 | 24.1 | 24.6 | 25.1 |
| | 6H | 24.0 | 24.4 | 24.5 | 24.9 | 25.4 | 24.0 | 24.4 | 24.5 | 24.9 | 25.4 |
| | 8H | 24.1 | 24.5 | 24.6 | 25.0 | 25.5 | 24.1 | 24.5 | 24.6 | 25.0 | 25.5 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.2 / -0.2 | | | | | +0.2 / -0.2 | | | | |
| S = 1.5H | | +0.3 / -0.6 | | | | | +0.3 / -0.6 | | | | |
| S = 2.0H | | +0.7 / -1.1 | | | | | +0.7 / -1.1 | | | | |
| Standard table | | BK04 | | | | | BK04 | | | | |
| Correction Summand | | 4.6 | | | | | 4.6 | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 1650lm 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

