



DIMENSIONS



TROPHÉES



EDISON AWARD
WINNER 2015

| | |
|-----------|--|
| Nom | DROP MICRO MATT 7.5W DIM PH.CUT 4000K NT |
| Référence | A2240222NT |
| Coleur | Noir Texturé |
| RAL | 9005 |
| Catégorie | CEILING RECESSED |

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Type | LED |
| Flux lumineux brut | 1030 lm |
| Température de couleur | 4000 K |
| Stabilité chromatique | MacAdam Step 2 |
| Indice de reproduction chromatique | CRI>80 |
| Puissance | 7,5 W |
| Courant | 200 mA |
| Efficacité | 137 lm/W |
| Durée de vie de la LED | L80B10 >60.000h |

| | |
|----------------------------|-----|
| Efficacité lumineuse | 72% |
| Angle du faisceau lumineux | 81° |

| | |
|---------------------------------|---|
| Driver | Inclus - Connexion rapide |
| Valeurs de puissance du système | 10,00 W |
| Tension | 220V/240V |
| Fréquence | 50/60 Hz |
| Variation d'intensité | Coupure de phase - Autres DIM, veuillez consulter |
| 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 | Ø73 mm |
| Poids | 335 g |
| Poids avec emballage | 383,5 g |
| Dimensions de l'emballage | 185 x 120 x 91 mm |
| Unités par emballage | 1 |
| Matériaux | Aluminium / Polyméthacrylate De Méthyle |

PRODUIT

DROP MICRO MATT 7.5W DIM PH.CUT 4000K NT
A2240222NT
Noir Texturé
9005
CEILING RECESSED

SOURCE DE LUMIÈRE

LED
1030 lm
4000 K
MacAdam Step 2
CRI>80
7,5 W
200 mA
137 lm/W
L80B10 >60.000h

LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

72%
81°

LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Inclus - Connexion rapide
10,00 W
220V/240V
50/60 Hz
Coupure de phase - Autres DIM, veuillez consulter

D'AUTRES DONNÉES

IP54
Veuillez consulter
Veuillez consulter
IK07
Ø73 mm
335 g
383,5 g
185 x 120 x 91 mm
1

Aluminium / Polyméthacrylate De Méthyle

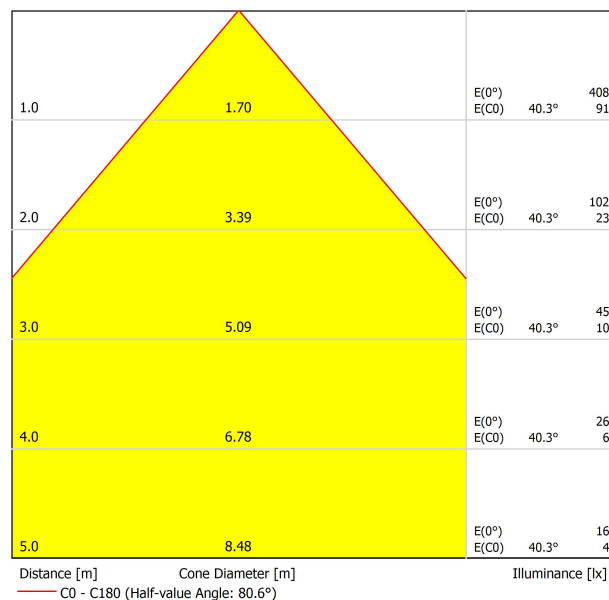


Avec la lumière allumée, l'éclairage du Drop produit un effet qui, grâce à sa clarté, élimine les limites du luminaire. L'effet d'éclairage de ce plafonnier est semblable à celui d'une lucarne naturelle.

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 | 26.1 | 27.2 | 26.4 | 27.5 | 27.7 | 26.1 | 27.2 | 26.4 | 27.5 | 27.7 | |
| | 3H | 26.9 | 27.9 | 27.2 | 28.2 | 28.4 | 26.9 | 27.9 | 27.2 | 28.2 | 28.4 | |
| | 4H | 27.0 | 27.9 | 27.3 | 28.2 | 28.5 | 27.0 | 27.9 | 27.3 | 28.2 | 28.5 | |
| | 6H | 27.0 | 27.9 | 27.4 | 28.2 | 28.5 | 27.0 | 27.9 | 27.4 | 28.2 | 28.5 | |
| | 8H | 27.0 | 27.8 | 27.4 | 28.1 | 28.4 | 27.0 | 27.8 | 27.4 | 28.1 | 28.4 | |
| 4H | 12H | 27.0 | 27.8 | 27.3 | 28.1 | 28.4 | 27.0 | 27.8 | 27.3 | 28.1 | 28.4 | |
| | 2H | 26.4 | 27.3 | 26.7 | 27.6 | 27.9 | 26.4 | 27.3 | 26.7 | 27.6 | 27.9 | |
| | 3H | 27.3 | 28.1 | 27.7 | 28.4 | 28.7 | 27.3 | 28.1 | 27.7 | 28.4 | 28.7 | |
| | 4H | 27.5 | 28.1 | 27.9 | 28.5 | 28.8 | 27.5 | 28.1 | 27.9 | 28.5 | 28.8 | |
| | 6H | 27.5 | 28.1 | 27.9 | 28.5 | 28.9 | 27.5 | 28.1 | 27.9 | 28.5 | 28.9 | |
| 8H | 8H | 27.5 | 28.0 | 27.9 | 28.4 | 28.8 | 27.5 | 28.0 | 27.9 | 28.4 | 28.8 | |
| | 12H | 27.5 | 28.0 | 27.9 | 28.4 | 28.8 | 27.5 | 28.0 | 27.9 | 28.4 | 28.8 | |
| | 4H | 27.5 | 28.0 | 27.9 | 28.4 | 28.8 | 27.5 | 28.0 | 27.9 | 28.4 | 28.8 | |
| | 6H | 27.5 | 28.0 | 28.0 | 28.4 | 28.9 | 27.5 | 28.0 | 28.0 | 28.4 | 28.9 | |
| | 8H | 27.5 | 27.9 | 28.0 | 28.4 | 28.8 | 27.5 | 27.9 | 28.0 | 28.4 | 28.8 | |
| 12H | 12H | 27.5 | 27.9 | 28.0 | 28.3 | 28.8 | 27.5 | 27.9 | 28.0 | 28.3 | 28.8 | |
| | 4H | 27.4 | 27.9 | 27.9 | 28.3 | 28.8 | 27.4 | 27.9 | 27.9 | 28.3 | 28.8 | |
| | 6H | 27.5 | 27.9 | 28.0 | 28.3 | 28.8 | 27.5 | 27.9 | 28.0 | 28.3 | 28.8 | |
| | 8H | 27.5 | 27.9 | 28.0 | 28.3 | 28.8 | 27.5 | 27.9 | 28.0 | 28.3 | 28.8 | |
| | | 27.5 | 27.9 | 28.0 | 28.3 | 28.8 | 27.5 | 27.9 | 28.0 | 28.3 | 28.8 | |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | | +0.4 / -0.6 | | | | | +0.4 / -0.6 | | | | | |
| S = 1.5H | | +0.7 / -1.6 | | | | | +0.7 / -1.6 | | | | | |
| S = 2.0H | | +1.6 / -2.5 | | | | | +1.6 / -2.5 | | | | | |
| Standard table | | BK02 | | | | | BK02 | | | | | |
| Correction Summand | | 9.3 | | | | | 9.3 | | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 1030lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | | |



DRIVER

0433-01-28 DRIVER LED 7.5W 200mA DIM PH.CUT

PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

| Brand / Manufacturer | Model number | Dimming Type |
|----------------------|---|------------------------|
| Busch | 2247U | Leading edge |
| Busch | 6523 U | Leading edge |
| Busch | 6513U-102 | Trailing edge |
| Clipsal | 32E450TM | Trailing edge |
| Clipsal* | 32E450LM | Leading edge |
| Feller | 4060.RL | Leading edge |
| HPM | Cat 200L | Leading edge |
| Legrand | Cat 400L | Trailing edge |
| Legrand | 67083 | Trailing edge |
| Legrand | 770062 | Trailing edge |
| NIKO | 310-01900 | Trailing edge |
| NIKO | 330-00700 | Trailing edge |
| NIKO | 310-02700 | Trailing edge |
| NIKO | 310-02800 | Trailing edge |
| OSRAM | MCU Te250 | Trailing edge |
| Siemens | 5TC8 284 | Trailing edge |
| DIGINET | MEDM/LED Smart phase adaptive dimmer 400W | Trailing edge |
| CLIPSAL | 32ELEDM | Trailing edge |
| Hager B&R | WBMD400LED | Trailing edge |
| V-PRO | 250W MAX. GLS | Trailing edge |
| ELKO* | 316 GLED | Leading edge |
| SG | | Trailing edge |
| Hamilton | LEDIT-B100 | Trailing edge |
| VARILIGHT | JQP401W | Trailing edge |
| VARILIGHT | KQP221W | Leading edge |
| VLTIMATE | GU6012L | Trailing edge |
| Hager B&R | WK060 | Leading edge |
| SHUTTLE | SDIM-T-LED500W | Leading edge |
| RADIANT | LEDDIMO4-500W | Trailing edge |
| GIRA | 238500% | Trailing /Leading edge |
| ABB | 652300% | Leading edge |
| JUNG | 1224 | Trailing /Leading edge |

THE PARTICULAR CONDITIONS OF EACH INSTALLATION AND THE SPECIFICATIONS AND CONDITIONS OF USE OF EACH REGULATOR, MAY DIFFER FROM THOSE CONSIDERED IN THE COMPATIBILITY TESTING, AND AFFECT ITS PERFORMANCE IN SAID INSTALLATION.

* FUNCTIONALITY AT THE MINIMUM LOAD TO BE CHECKED



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

