



DIMENSIONS



TROPHÉES



EDISON AWARD
WINNER 2015

Nom	DROP 1 IP54 2700K WT
Référence	A1931110WT
Coleur	Blanc Texturé
RAL	9016
Catégorie	CEILING RECESSED

Type	LED
Flux lumineux brut	1525 lm
Température de couleur	2700 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	10,5 W
Courant	350 mA
Efficacité	145 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

DROP 1 IP54 2700K WT
A1931110WT
Blanc Texturé
9016
CEILING RECESSED

SOURCE DE LUMIÈRE

LED
1525 lm
2700 K
MacAdam Step 2
CRI > 90
10,5 W
350 mA
145 lm/W
L80B10 > 60.000h

LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

86%
98°

LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Inclus - Connecté
12,07 W
220V/240V
50/60 Hz
Non Dim
☐

D'AUTRES DONNÉES

IP54
Veuillez consulter
Veuillez consulter
IK07
Ø245 mm
1400 g
1716,6 g
334 x 289 x 92 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	20.7	22.0	21.0	22.2	22.4	20.7	22.0	21.0	22.2	22.4
	3H	22.1	23.2	22.4	23.5	23.7	22.1	23.2	22.4	23.5	23.7
	4H	22.5	23.5	22.8	23.8	24.1	22.5	23.5	22.8	23.8	24.1
	6H	22.7	23.6	23.0	23.9	24.2	22.7	23.6	23.0	23.9	24.2
	8H	22.7	23.6	23.0	23.9	24.3	22.7	23.6	23.0	23.9	24.3
	12H	22.7	23.6	23.1	23.9	24.2	22.7	23.6	23.1	23.9	24.2
4H	2H	21.2	22.3	21.6	22.6	22.8	21.2	22.3	21.6	22.6	22.8
	3H	22.8	23.6	23.1	24.0	24.3	22.8	23.6	23.1	24.0	24.3
	4H	23.2	24.0	23.6	24.4	24.7	23.2	24.0	23.6	24.4	24.7
	6H	23.5	24.2	23.9	24.6	25.0	23.5	24.2	23.9	24.6	25.0
	8H	23.6	24.2	24.0	24.6	25.0	23.6	24.2	24.0	24.6	25.0
	12H	23.6	24.1	24.0	24.5	25.0	23.6	24.1	24.0	24.5	25.0
8H	4H	23.4	24.0	23.8	24.4	24.8	23.4	24.0	23.8	24.4	24.8
	6H	23.7	24.2	24.2	24.7	25.1	23.7	24.2	24.2	24.7	25.1
	8H	23.8	24.3	24.3	24.7	25.2	23.8	24.3	24.3	24.7	25.2
	12H	23.9	24.2	24.4	24.7	25.2	23.9	24.2	24.4	24.7	25.2
12H	4H	23.4	24.0	23.8	24.4	24.8	23.4	24.0	23.8	24.4	24.8
	6H	23.7	24.2	24.2	24.6	25.1	23.7	24.2	24.2	24.6	25.1
	8H	23.8	24.2	24.3	24.7	25.2	23.8	24.2	24.3	24.7	25.2
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 1525lm 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

