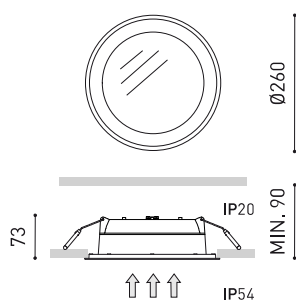




## Dimensions



## Prix



A'DESIGN AWARD  
WINNER 2015

|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| Nom       | DROP 4 IP54 DIM PUSH 4000K WT |
| Référence | A1931422WT                    |
| Couleur   | Blanc Texturé                 |
| RAL       | 9016                          |
| Catégorie | CEILING RECESSED              |

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Type                               | LED              |
| Flux lumineux brut                 | 4100 lm          |
| Température de couleur             | 4000 K           |
| Stabilité chromatique              | MacAdam Step 2   |
| Indice de reproduction chromatique | CRI > 90         |
| Puissance                          | 27 W             |
| Courant                            | 700 mA           |
| Efficacité                         | 152 lm/W         |
| Durée de vie de la LED             | L80B10 > 60.000h |
| Classe d'efficacité énergétique    | D                |

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Efficacité lumineuse       | 88% |
| Angle du faisceau lumineux | 98° |

|                                 |                                                                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Driver                          | Inclus - Connecté                                                                    |
| Valeurs de puissance du système | 30,82 W                                                                              |
| Tension                         | 220V/240V                                                                            |
| Fréquence                       | 50/60 Hz                                                                             |
| Variation d'intensité           | Push                                                                                 |
| Classe d'isolation électrique   |  |

|                           |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Étanchéité                | IP54                                    |
| Contrôle sans fil         | Veillez consulter                       |
| Alimentation d'urgence    | Veillez 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 4 IP54 DIM PUSH 4000K WT

A1931422WT

Blanc Texturé

9016

CEILING RECESSED

## SOURCE DE LUMIÈRE

LED

4100 lm

4000 K

MacAdam Step 2

CRI > 90

27 W

700 mA

152 lm/W

L80B10 > 60.000h

D

## LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

88%

98°

## LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Inclus - Connecté

30,82 W

220V/240V

50/60 Hz

Push



## D'AUTRES DONNÉES

IP54

Veillez consulter

Veillez 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

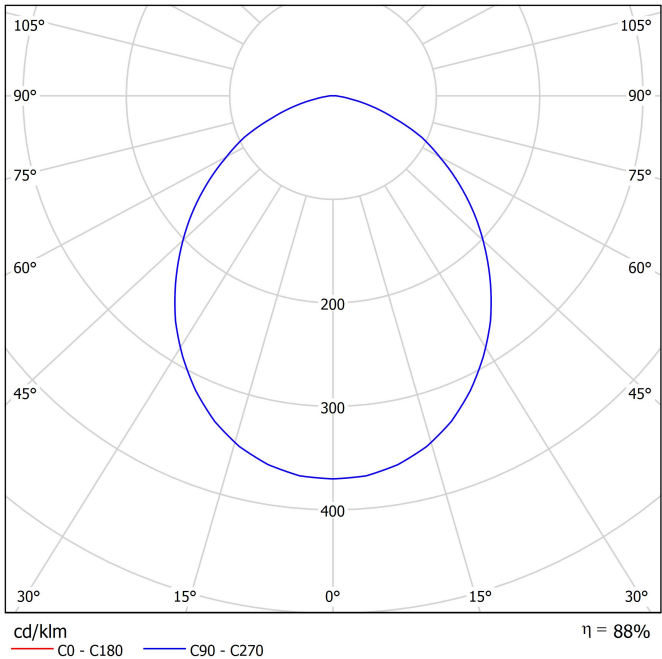
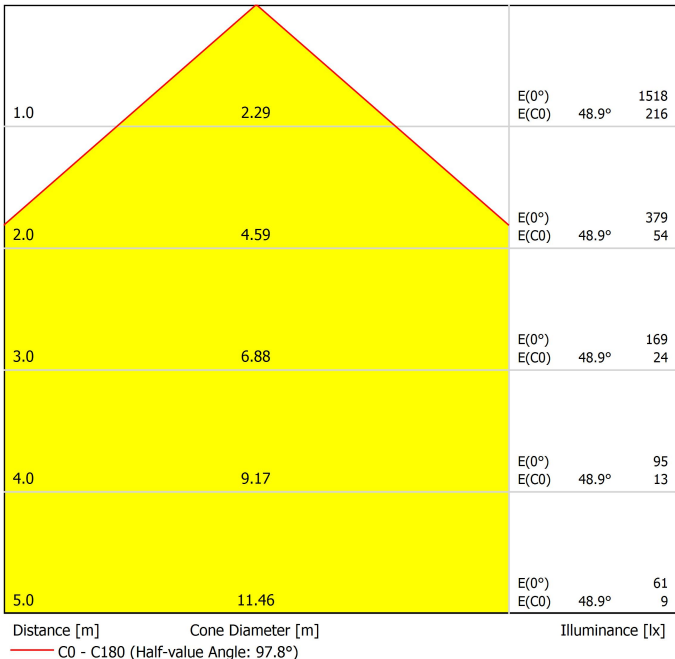


Diagramme conique



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<br>X      Y                                            |     | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |      |      |      |      |  | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |      |      |      |      |
| 2H                                                               | 2H  | 24.2                                              | 25.5 | 24.5 | 25.7 | 25.9 |  | 24.2                                       | 25.5 | 24.5 | 25.7 | 25.9 |
|                                                                  | 3H  | 25.6                                              | 26.7 | 25.9 | 27.0 | 27.3 |  | 25.6                                       | 26.7 | 25.9 | 27.0 | 27.3 |
|                                                                  | 4H  | 26.0                                              | 27.0 | 26.3 | 27.3 | 27.6 |  | 26.0                                       | 27.0 | 26.3 | 27.3 | 27.6 |
|                                                                  | 6H  | 26.2                                              | 27.1 | 26.5 | 27.4 | 27.8 |  | 26.2                                       | 27.1 | 26.5 | 27.4 | 27.8 |
|                                                                  | 8H  | 26.2                                              | 27.1 | 26.6 | 27.4 | 27.8 |  | 26.2                                       | 27.1 | 26.6 | 27.4 | 27.8 |
|                                                                  | 12H | 26.2                                              | 27.1 | 26.6 | 27.4 | 27.8 |  | 26.2                                       | 27.1 | 26.6 | 27.4 | 27.8 |
| 4H                                                               | 2H  | 24.7                                              | 25.8 | 25.1 | 26.1 | 26.4 |  | 24.7                                       | 25.8 | 25.1 | 26.1 | 26.4 |
|                                                                  | 3H  | 26.3                                              | 27.2 | 26.6 | 27.5 | 27.8 |  | 26.3                                       | 27.2 | 26.6 | 27.5 | 27.8 |
|                                                                  | 4H  | 26.8                                              | 27.5 | 27.2 | 27.9 | 28.3 |  | 26.8                                       | 27.5 | 27.2 | 27.9 | 28.3 |
|                                                                  | 6H  | 27.0                                              | 27.7 | 27.4 | 28.1 | 28.5 |  | 27.0                                       | 27.7 | 27.4 | 28.1 | 28.5 |
|                                                                  | 8H  | 27.1                                              | 27.7 | 27.5 | 28.1 | 28.5 |  | 27.1                                       | 27.7 | 27.5 | 28.1 | 28.5 |
|                                                                  | 12H | 27.1                                              | 27.7 | 27.5 | 28.1 | 28.5 |  | 27.1                                       | 27.7 | 27.5 | 28.1 | 28.5 |
| 8H                                                               | 4H  | 26.9                                              | 27.5 | 27.4 | 27.9 | 28.3 |  | 26.9                                       | 27.5 | 27.4 | 27.9 | 28.3 |
|                                                                  | 6H  | 27.2                                              | 27.7 | 27.7 | 28.2 | 28.6 |  | 27.2                                       | 27.7 | 27.7 | 28.2 | 28.6 |
|                                                                  | 8H  | 27.3                                              | 27.8 | 27.8 | 28.2 | 28.7 |  | 27.3                                       | 27.8 | 27.8 | 28.2 | 28.7 |
|                                                                  | 12H | 27.4                                              | 27.8 | 27.9 | 28.2 | 28.7 |  | 27.4                                       | 27.8 | 27.9 | 28.2 | 28.7 |
| 12H                                                              | 4H  | 26.9                                              | 27.5 | 27.4 | 27.9 | 28.3 |  | 26.9                                       | 27.5 | 27.4 | 27.9 | 28.3 |
|                                                                  | 6H  | 27.2                                              | 27.7 | 27.7 | 28.1 | 28.6 |  | 27.2                                       | 27.7 | 27.7 | 28.1 | 28.6 |
|                                                                  | 8H  | 27.4                                              | 27.7 | 27.8 | 28.2 | 28.7 |  | 27.4                                       | 27.7 | 27.8 | 28.2 | 28.7 |
| 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                                               |     | 4.8                                               |      |      |      |      |  | 4.8                                        |      |      |      |      |
| Corrected Glare Indices referring to 4100lm 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 de 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

