

## Caractéristiques

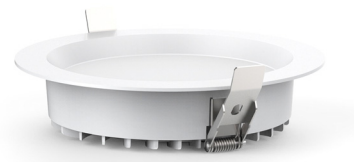
|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Type                                  | DOWNLIGHT LED   |
| Dimensions Produit (mm)               | Ø190            |
| Flux Utile (Lm)                       | 2215            |
| Flux Réglable                         | Non             |
| Puissance (W)                         | 17              |
| Puissance Réglable                    | Non             |
| Efficacité Lumineuse (Lm/W)           | 130             |
| UGR                                   | <22             |
| LOR (%)                               | 100             |
| ULOR (%)                              | 0               |
| DLOR (%)                              | 100             |
| Température de couleur CCT Réglable   | Oui             |
| Température de couleur CCT (° Kelvin) | 3000/3500/4000K |
| Type d'optique                        |                 |
| Angle de diffusion (°)                | 90              |
| Coloris/Finition                      | Blanc           |
| RAL                                   | 9016            |
| Produit Orientable                    | Non             |



|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Matériaux Produit   | Alliage Aluminium     |
| Matériaux Diffuseur | PMMA Microprismatique |

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Composants LED                           | SMD       |
| IP indice de protection eau et poussière | 54        |
| IK indice de protection contre les chocs | 06        |
| IRC indice de rendu des couleurs (Ra)    | >80       |
| Fil incandescent/Glow Wire Test (°)      | 850       |
| Classe Electrique                        | II        |
| Tension Entrée (V)                       | AC200-240 |
| Facteur de Puissance (PF)                | >0.90     |
| Température de Fonctionnement (°C)       | -20+45    |
| Température de Stockage (°C)             | -20+65    |
| Taux d'humidité                          | 0-90%     |
| Produit Gradable                         | Non       |
|                                          | On-Off    |

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Systèmes compatibles           |     |
| Détecteur de présence inclus   | Non |
| Détecteur de luminosité inclus | Non |
| Mode de détection              |     |

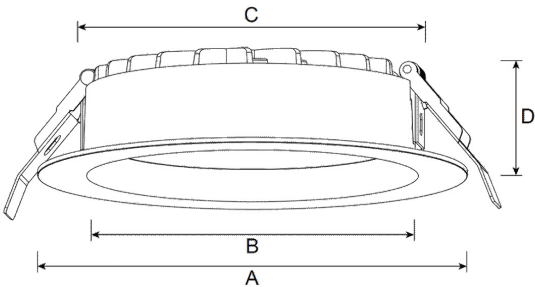


## Accessoires

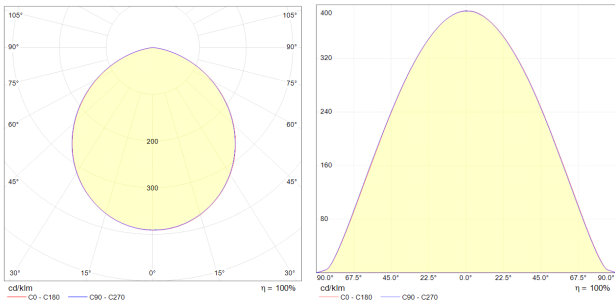
|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| Accessoires & Drivers Inclus    | Driver connectique rapide |
| Accessoires & Drivers en option |                           |

Dimensions - Installation

|                                    |                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Type(s) d'installation             | Encastré plafond                                                                    |
| Nombre de produits par disjoncteur |                                                                                     |
| Dimensions Produit (mm)            | A190xB151xC155xD45                                                                  |
| Dimensions percement (mm)          | Ø160-170                                                                            |
| Poids Net (Gr)                     | 660                                                                                 |
| Produit recouvrable                | Non                                                                                 |
| Environnement(s) d'installation    | Bureau, Café-Hotel-Restaurant, Commerce, Éducation, Espace Public, Intérieur, Santé |



Photométrie



Ellipse de MacAdam (SMDC) <3  
Luminance à 65° (cd/m²)  
Qualité visuelle UGR Transversal\*  
Qualité visuelle UGR Longitudinal\*  
\* en X=4H, Y=8H - Facteurs de réflexion 70/50/20  
Code Flux CIE

Garantie - Normes

|                                 |                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durée de vie                    | L80B10 100 000Hrs @25°C                                                                                                                                                                                             |
| Groupe Sécurité Photobiologique | RG0                                                                                                                                                                                                                 |
| CE, EMC, LVD, PBS, RoHS         | CE; EN 55015; EN 55015:2013+A1:2015; EN 60598-1:2015; EN 60598-2-2:2012; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009; EN 62031:2008+A1; EN 62031:2013+A2; EN 62031:2015; EN 62471:2008; EN 62493:2015; RoHS |
| . ENEC                          | Non                                                                                                                                                                                                                 |
| . Elligibilité CEE*             | * selon fiche d'opération standardisée en vigueur à la date de l'émission de la fiche technique                                                                                                                     |

Caractéristiques Driver

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| Type driver, Modèle, Calibrage         | Déporté     |
| Dimensions Driver Long/Larg/H(mm)      | 115x41x25   |
| Puissance Totale en charge (W)         | 17 (+/-10%) |
| Variation                              | On-Off      |
| Certifié Oflicker (anti-scintillement) | Non         |
| Classe Electrique                      | II          |
| Tension Entrée (V)                     | AC200-240   |
| Courant Entrée (A)                     | <0.10       |
| Fréquence (Hz)                         | 50/60       |
| Tension Sortie (V)                     | DC28-40     |
| Courant de Sortie (mA)                 | 420         |
| Plage Courant Sortie (+/- mA)          | 5%          |
| Efficacité (%)                         | 85          |
| Facteur de Puissance (PF)              | >0.95       |
| THD (Taux de distortion harmonique)    | <18%        |
| Protection Surtension                  | L-NIKV      |

Texte CCTP

Downlight à technologie LED pour installation en encastrément dans un plafond. Découpe plafond Ø160-170mm. Luminaire équipé de ressorts pour un montage rapide sans outil. Répartition du flux 90°, low Glare UGR<22 (EN 12464-1). Flux lumineux sortant du luminaire 2215lm (3500K). Puissance raccordée 17W. Efficacité lumineuse 130lm/W. T° de couleur (CCT) réglable via bouton à l'arrière 3000K,3500,4000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie des LED L80B10 @ 100 000Hrs. Corps en alliage d'aluminium blanc RAL9016 avec diffuseur en PMMA. Dimensions Ø190XH45mm. Poids 660gr. Classe électrique II. T° de fonctionnement : -20+45°C. Indices de protection IP54. Degré de résistance aux chocs IK06.T° d'essai au fil incandescent 850°C. Driver Déporté On-Off avec connectique rapide.

Données logistiques

|                  |                       |                     |          |                         |        |
|------------------|-----------------------|---------------------|----------|-------------------------|--------|
| Code de commande | DI8R62254NJA   844903 | PCB Qté             | 20       | Palette Qté             | 240    |
| Gencode          | 3662208014288         | PCB Poids Brut (Kg) | 16,6     | Palette Poids Brut (Kg) |        |
| Code série       | 844903                | PCB Taille (cm)     | 46x44x40 | Palette Taille (cm)     | 80/120 |

# Accessoires

| Référence             | Visuel                                                                            | Description                                                                                |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| DD2442D203UP   845896 |  | Driver 24-42W ajustable 600-1050mA IP20 Dim 1-10V, Push DIM, Dali2 Oflicker pour Downlight |
| DD822D203UP   845895  |  | Driver 8-22W ajustable 200-550mA IP20 Dim 1-10V, Push DIM,Dali2 Oflicker pour Downlight    |