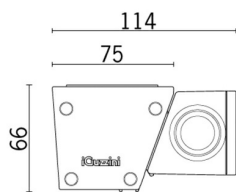


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

**Configuration du produit: BI55**

BI55: Applique/Plafonnier - LED Blanc Neutre - 100÷277Vac - L=1585mm - Optique Wall Grazing Spot

**Référence produit**BI55: Applique/Plafonnier - LED Blanc Neutre - 100÷277Vac - L=1585mm - Optique Wall Grazing Spot **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil d'éclairage à lumière directe, conçu pour être utilisé avec des sources lumineuses à LEDs monochromatiques. Installation en plafonnier et en applique. Formé d'un corps et de supports pour l'installation, à commander séparément. Corps en aluminium extrudé, avec base et sommet en aluminium moulé sous pression, comprenant les joints en silicone. Peinture acrylique liquide à haute résistance aux agents atmosphériques et aux rayons UV. Boîtier électrique latéral en PPS (polyphénylène sulfide). Logement optique fermé sur le haut par un verre transparent épaisseur 3mm fixé avec du silicone. Avec une plaque multi-LEDs couleur blanc neutre. Muni d'optiques en matière plastique (méthacrylate) pour éclairage Wall Grazing Spot. Le boîtier latéral possède un double connecteur, mâle/femelle, à raccord rapide à 3 broches pour câblage passant et bouchon de fermeture sur un côté. Conçu pour recevoir le câblage passant du câble de la mise à terre. Toute la visserie externe utilisée est en acier inox A2. Les caractéristiques techniques de l'appareil sont conformes aux normes EN60598-1 et autres normes spécifiques.

**Installation**

Pour l'installation, les accessoires disponibles sont: bras orientables ±90° L=138mm (code 5576), bras extensibles de 309 à 389mm et orientables ±90° (code 5577), flasque de fixation version en applique L=670mm (code BZ11), flasques version main courante L297mm (code 5578), flasque version lampe à poser ou plafonnier L=644mm (code 5571). Pour une meilleure uniformité du faisceau lumineux dans les premiers mètres disponibles, filtre diffusant accessoire (code BZT0).

**Coloris**

Gris (15)

**Poids (Kg)**

4.49

**Montage**

applique murale/en saillie au plafond

**Câblage**

Le produit comprend un transformateur gradateur électronique 220÷240Vac, 50/60Hz contenu à l'intérieur de l'appareil. Pour le raccordement électrique: connecteur femelle IP66 à 3 broches (BZ12), connecteur mâle IP66 à 3 broches + bouchon de fermeture (BZ13), connecteur mâle + connecteur femelle IP66 à 3 broches (BZ14), groupes câble multipolaires avec connecteurs mâle + femelle à 3 broches (BZJ0-BZJ1-BZJ2)

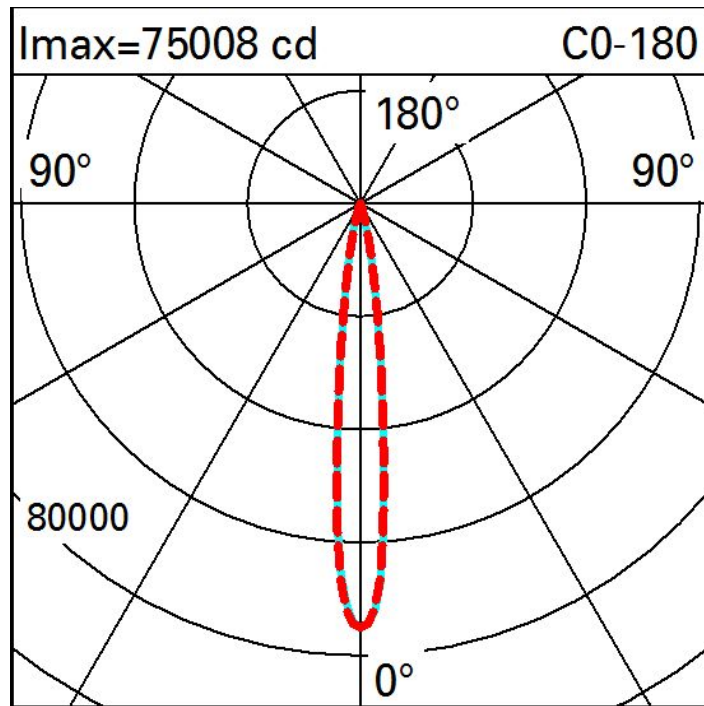
**Remarque**

Produit comprenant lampe à Leds

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)

**Données techniques**

|                                                  |      |                                          |                                |
|--------------------------------------------------|------|------------------------------------------|--------------------------------|
| Im du système:                                   | 5092 | MacAdam Step:                            | 3                              |
| W du système:                                    | 56   | Durée de vie LED 1:                      | 100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| Im source:                                       | 6700 | Durée de vie LED 2:                      | 100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C) |
| W source:                                        | 47   | Voltage [V]:                             | 230                            |
| Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système): | 90.9 | Code Lampe:                              | LED                            |
| Im en mode secours:                              | -    | Nombre de lampes par groupe optique:     | 1                              |
| Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:  | 0    | Code ZVEI:                               | LED                            |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                 | 76   | Nombre de groupes optiques:              | 1                              |
| IRC:                                             | 80   | Plage de température ambiante opérative: | De -30°C à 50°C.               |
| Température de couleur [K]:                      | 4000 | Control:                                 | On/off                         |



Eclairéments

| Lux |     |     |    |   |    |    |    |   |   |     |     | Wall distance = 1m |  |
|-----|-----|-----|----|---|----|----|----|---|---|-----|-----|--------------------|--|
| 3   |     |     |    |   |    |    |    |   |   |     |     |                    |  |
|     | 0.2 | 0.4 | 1  | 3 | 9  | 21 | 9  | 3 | 1 | 0.4 | 0.2 |                    |  |
| 2   | 0.7 | 2   | 4  | 8 | 15 | 21 | 15 | 8 | 4 | 2   | 0.7 |                    |  |
|     | 1   | 2   | 4  | 8 | 15 | 20 | 15 | 8 | 4 | 2   | 1   |                    |  |
| 1   | 1   | 2   | 4  | 7 | 14 | 23 | 14 | 7 | 4 | 2   | 1   |                    |  |
|     | 1   | 2   | 4  | 7 | 18 | 36 | 18 | 7 | 4 | 2   | 1   |                    |  |
| 0   |     |     |    |   |    |    |    |   |   |     |     |                    |  |
|     | m   | -2  | -1 | 0 | 1  | 2  | 3  |   |   |     |     |                    |  |