

## 39236 BLINGO AIO RM38W 120

Panneau lumineux LED encastré

5905339392367



Les panneaux BLINGO AIO sont une solution universelle de type « tout-en-un » qui permet de remplacer plusieurs variantes de panneaux LED par un seul produit, ce qui optimise le stockage et permet d'utiliser le même modèle pour différentes préférences en matière de puissance d'éclairage ou de température de couleur. L'utilisateur peut régler lui-même (à l'aide de commutateurs) la température de couleur (3000K, 4000K, 6500K) et la puissance du luminaire (30W/34W/38W), selon la version. Les panneaux sont disponibles en deux tailles (60x60 cm et 120x30 cm), en version encastrée (R) ils sont vendus avec un bloc d'alimentation remplaçable. L'indice de rendu des couleurs IRC>90 et l'efficacité lumineuse atteignant ~120lm/W garantissent des paramètres lumineux de haute qualité, tandis que les versions avec diffuseur microprismatique offrent un faible niveau d'éblouissement (UGR>19). Les panneaux se caractérisent par un montage facile et rapide (connecteurs rapides), une durée de vie (jusqu'à 50 000 heures) et sont couverts par une garantie de 5 ans.

### PARAMÈTRES DU PRODUIT:

**Tension nominale [V]:** 220-240 AC

**Fréquence nominale [Hz]:** 50

**Puissance maximale [W]:** max 38

**Flux lumineux du luminaire [lm]:** max 4490

**Efficacité lumineuse [lm/W]:** max 118

**Angle de vision [°]:** 115

**Température de couleur proximale [K]:** 3000/4000/6500

**Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam:** 6

**Teinte lumière:** blanc chaud, blanche, blanc froide

**Indice de rendu des couleurs:** 90

**Durée de vie [h]:** 50000

**Nombre de cycles on/off:** ≥50000

**Type de diode:** LED SMD

**Couleur:** blanc

**Mode d'installation:** à encastrer dans le plafond

**Usage:** intérieur

**Distance minimale par rapport à l'objet éclairé:** 0,5m

**Compatibilité avec un variateur:** non

**Produit non recouvrable par un matériau calorifuge:** oui

**Alimentation incluse:** oui

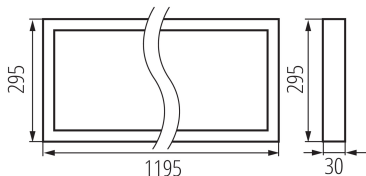
**Longueur [mm]:** 1195

**Largeur [mm]:** 295

**Hauteur [mm]:** 30

## 39236 BLINGO AIO RM38W 120

Panneau lumineux LED encastré



BLINGO AIO

P(W)	CCT(K)	Φ(lm)
30	3000	3320
29	4000	3570
30	6500	3510
34	3000	3750
33	4000	4060
34	6500	3970
38	3000	4120
37	4000	4490
38	6500	4360

BLINGO UAIO

P(W)	CCT(K)	Φ(lm)
30	3000	2990
29	4000	3220
30	6500	3160
34	3000	3370
33	4000	3650
34	6500	3560
38	3000	3710
37	4000	4040
38	6500	3910

**Source LED:** oui

**Classe électrique:** II

**Matériau du diffuseur:** PS

**Matériau du boîtier:** fer

**Matériau du panneau/cadre:** fer

**Plage de températures ambiantes[°C]:** 5÷25

**Type de branchement:** Connecteur rapide

**Degré IP:** 20

**Remplaçabilité de la source lumineuse LED :** La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service du fabricant)

**Remplaçabilité de l'appareillage de commande :** L'alimentation est remplaçable par l'utilisateur final

**Catégorie de produit conformément au règlement**

**2019/2020/UE:** Produit contenant (CP)

**Teneur en mercure dans la lampe [mg] :** 0

### PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES LED ET OLED:

**Puissance d'une source lumineuse en mode marche Pon [W] :** 11,5

**Consommation énergétique d'une source lumineuse en mode marche (kWh/1000h):** 12

**Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP):** D

**Nombre de modules (Source lumineuse LED):** 3

**Flux lumineux utile d'une source lumineuse Φuse [lm] :** 1640

**Flux lumineux utile d'une source lumineuse Φuse [lm] :** dans sphère (360°)

**Coordonnées chromatiques (x):** 0,38

**Coordonnées chromatiques (y):** 0,38

**Technologie d'éclairage utilisée :** LED

**Non-dirigée ou dirigée :** NDLS

**Secteur ou non secteur :** NMLS

**Source lumineuse connectée (SLC):** non

**Source lumineuse réglable en couleur:** non

**Sources lumineuses à luminance élevée:** non

**Protection anti-éblouissement:** non

**Utilisation avec un variateur :** non

### DONNÉES LOGISTIQUES:

**Unité de mesure:** unité

## 39236 BLINGO AIO RM38W 120

Panneau lumineux LED encastré

**Unité par emballage:** 5

**Unité par carton:** 1

**Conditionnement :** 5

**Poids unitaire net [g]:** 1348

**Poids [g]:** 1932

**Poids unitaire brut [g]:** 1718

**Longueur carton emballage [cm]:** 124.5

**Largeur emballage unitaire [cm]:** 3.5

**Hauteur emballage unitaire [cm]:** 30.5

**Poids carton [kg]:** 9.66

**Largeur carton [cm]:** 20

**Hauteur carton [cm]:** 32

**Longueur carton [cm]:** 126

**Volume carton [m³]:** 0.08064

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

- Une garantie de 5 ans accordée conformément aux termes de la déclaration de garantie disponible sur le site d'Internet