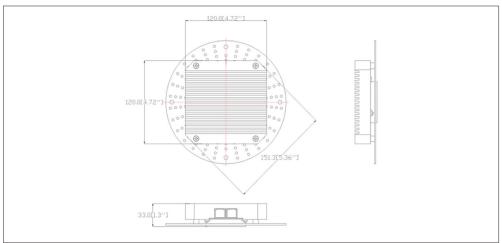
# **Collection Prestige**

## iLUMi par 🖰 POWERQ







## **HAMA** avec Solution PoE\*



### Température de couleur







## Qualité de la couleur

• CRI 90+ • CRI 95+

• CRI 97+

• COB

### Protocole de gestion

 Solution PoE\* (Optionnel) • Dimmable 0-10V

### Réflecteur



### **Application**



Espaces résidentiels



Environnements commerciaux



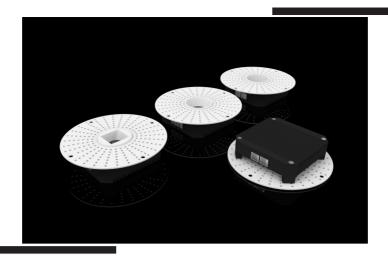


Conception architecturale et spécialisée





Établissements



### **ACCESSOIRES**



## **CARACTÉRISTIQUES**

- Effet lumineux carré et circulaire.
- Utilise une source lumineuse COB de grande marque avec une haute efficacité lumineuse (140 lm/W) et une longue durée de vie (80 000 heures).
- Dispositifs professionnels de répartition de la lumière, sans éblouissement, contrôle parfait de la lumière, transition uniforme du spot.
- Facile à changer la source lumineuse, et plusieurs bordures peuvent partager un même boîtier.
- Ultra mince, la hauteur totale du luminaire n'est que de 23 mm
- Surface d'émission lumineuse ultra petite, seulement 1,4 pouce (Φ35 mm).
- Corps de lampe monobloc en aluminium moulé sous pression avec un design unique.
- Le dispositif anti-arrachement est caché à l'intérieur du corps de la lampe.

### **APERÇU**

ÉLECTRIQUE	
Puissance	120W Max.
Tension	120-277V AC
Fréquence	50/60Hz
Tension de sortie	24V
Facteur de puissance	> 0.90
Protocole de gestion	0-10V

GÉNÉRAL	
Puissance	25W Max. par lampe
Tension d'entrée	120-277V/24V (Schéma PoE)
CCT	3000K / 4000K / 5000K / 6500K
IRC	90+, 95+, 97+
Flux lumineux	70lm per lamp
Angle de faisceau	24°, 36°, 48°
Source lumineuse	COB
Finition	Blanc, Noir, Nickel Satiné
Garantie	Garantie limitée de 5 ans
Norme	cETLus

### **DÉTAILS**

### Vue Éclatée

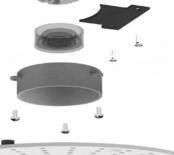
### Dissipateur de chaleur

Corps de lampe monobloc forgé et embouti avec un design unique. Dissipation de chaleur double face, pouvant être directement conçu en type IC.



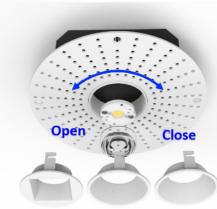
#### Sans bordure

Conception encastrée avec plaque en treillis, créant une apparence parfaitement uniforme entre le luminaire et le plafond.





Le bord est facile à remplacer grâce à une structure à boucle, qui ne peut être retiré qu'en le faisant pivoter.



#### Source lumineuse

LED de marque renommée à haute performance, disponible en différentes températures de couleur. Microprocesseur intégré personnalisé pour la protection thermique et un flux lumineux uniforme.

#### Vis

#### Réflecteur rond

Dispositifs professionnels de répartition de la lumière, sans éblouissement, contrôle parfait de la lumière, transition uniforme du spot. Alliage d'aluminium de haute qualité, réduisant le poids du corps du luminaire et facilitant l'entretien. Trois options disponibles : encastré carré peu profond, encastré rond profond, rond peu profond, rond lisse sans bordure, pare-soleil rond sans bordure.

### Avantages de la solution PoE

Elle utilise des câbles Ethernet Cat 6 / Cat 7 / Cat 8 certifiés UL. La technologie PoE transmet 10/45 Gbps de données et une puissance de 30 W, 60 W jusqu'à 90 W aux dispositifs via les câbles Ethernet Cat 7 et Cat 8 sur une distance maximale de 100 m. L'éclairage PoE utilise la technologie Power over Ethernet pour connecter, surveiller et contrôler les luminaires LED dans le cadre de solutions de bâtiments intelligents. L'éclairage PoE intelligent réduit de plus de moitié les coûts d'installation et de fonctionnement et aide les propriétaires de bâtiments à atteindre leurs objectifs de bien-être et de durabilité.

### **OPTIQUE**



Faisceau Étroit (24°)



Faisceau Moyen (36°)



Faisceau Large (48°)