G2 Evo

Spots encastrés circulaires à LED



Le G2 Evo est un spot encastré circulaire compact et élégant, conçu pour offrir des performances optimales.

Offrant une efficacité pouvant atteindre 145 LL/CW, le G2 Evo est disponible en finitions noire ou blanche, avec des températures de couleur de 3 000 K ou 4 000 K. Doté d'un corps en aluminium moulé sous pression et d'un réflecteur en Polycarbonate moulé par injection, ce luminaire est classé IP40 en standard, des versions résistantes aux chocs IK10/IP66 étant disponibles pour les applications plus exigeantes.

Le G2 Evo est fabriqué à partir de 43 % de matériaux recyclés et a obtenu un score TM66 de 2,8 (certifié LIA/CIBSE TSD-012), confirmant un niveau « excellent » de circularité du produit.

Applications : halls d'accueil, commerces, espaces publics et sanitaires.

- Downlights à haute efficacité
- Versions IP66/IK10 disponibles
- Score TM66 de 2,8, le meilleur du secteur pour un luminaire encastré - Certifié LIA/CIBSE TSD-012
- Fourni avec un réducteur à distance
- LED CRI 90 avec valeur R9 améliorée disponible sur commande spéciale

Jusqu'à IP66 (IP20 au-dessus du plafond) **IK10** **Jusqu'à 142,3 LL/CW** **Score de circularité TM66 2,8**

Spécification

Montage	**Encastré**	Indice de protection IP	**Jusqu'à IP66 (IP20 au-dessus du plafond)**
Note d'impact	**IK10**		

Durabilité

Score de circularité TM66	**2,8**

Éclairage

Distribution	**Lèche-mur** **Zone large**	Puissance lumineuse	**1.105 lm - 870 lm**
Efficacité	**Jusqu'à 142,3 LL/CW**		

Puissance

Puissance LED	**5 W - 11 W**	Puissance du circuit	**6 W - 13 W**

Construction

Logement	**Corps en aluminium moulé sous pression avec réflecteur en Polycarbonate moulé par injection** **Les versions IP66/IK10 sont équipées d'un cache en polycarbonate transparent**	Assemblage optique	**Lentille acrylique et optique réflectrice interchangeables en une seule pièce**
Couleur du réflecteur	**Réflecteur blanc** **Réflecteur noir**		

Caractéristiques des LED

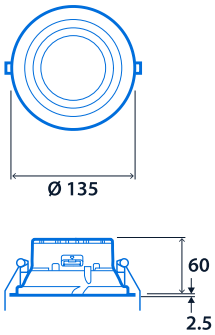
CRI	**80+**	Température de couleur	**3000 K** **4000 K**
Durée de vie nominale (heures)	**67 K - L80/B10**	Efficacité du conducteur	**>74%**
Source lumineuse remplaçable	**Oui**	Facteur de puissance	**>0.9**
MacAdam Ellipse	**3 Step**	Mesure du scintillement	**IEC TR 61547-1: PstLM ≤1.0 / SVM ≤0.4**

Conformité

UKCA	**Oui**	CE	**Oui**
Classe d'efficacité énergétique	**Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique C**		

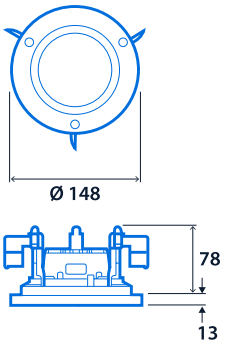
Dimensions

IP40



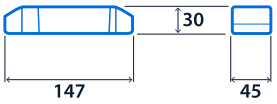
Découpe - Ø 120
Épaisseur maximale du plafond - 35
Profondeur minimale de la cavité
en situation non urgente - 65

IP66/IK10



Découpe - Ø 125
Épaisseur maximale du plafond - 50
Profondeur minimale de la cavité
en situation non urgente - 80

Driver standard





Cliquez ou scannez ici

Voir les variantes G2 Evo à l''aide de notre outil de filtrage en ligne



ILes informations sont correctes à la date du 17 nov. 2026, mais ne doivent pas être interprétées comme une garantie des performances et/ou des caractéristiques des produits individuels. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications et les conceptions sans préavis.