



Luminaire LED linéaire d'intérieur haut de gamme caché, doté d'une lumière intelligente blanche et colorée

PureGlow Intelligent Color RGBA Powercore

Les luminaires innovants PureGlow Powercore apportent aux professionnels de l'éclairage un luminaire à haut rendement, qui peut être facilement dissimulé. PureGlow offre une lumière d'une qualité exceptionnelle, conçue pour une vaste gamme d'applications d'intérieur, telles que l'éclairage en corniche, l'éclairage rasant, le rétroéclairage et bien plus encore. Voici quelques-uns des nombreux avantages considérables que PureGlow offre aux professionnels de l'éclairage et à leurs clients.

Avantages

- Une lumière blanche réglable et une lumière colorée dynamique dans un seul équipement
- Flexibilité et uniformité des couleurs
- Compact et facile à installer

PureGlow Intelligent Color RGBA Powercore

Fonctions

- Performances imbattables – Innovations majeures, telles qu'un groupe optique unique permettant à PureGlow d'offrir un IRC pouvant atteindre 95, un flux lumineux jusqu'à 800 lm et des températures de couleur comprises entre 2 700 K et 4 000 K, le tout avec une qualité de faisceau supérieure qui confère une lumière claire et douce.
- Conception innovante – Grâce à sa taille compacte et à sa distance de mélange extrêmement courte, PureGlow excelle dans les domaines où les luminaires linéaires traditionnels échouent. Il est proposé avec un boîtier en fonte d'aluminium de 305 mm (1 pi) ou de 1 219 mm (4 pi), et différentes largeurs de faisceau, dont le faisceau extensif (100° x 100°), le faisceau semi-intensif (30° x 60°), et le faisceau intensif (10° x 60°). Des connecteurs d'interverrouillage garantissent une installation de bout en bout sans jour de lumière entre les équipements, en conférant ainsi une lumière pure et homogène.
- Lumière blanche et colorée – PureGlow associe une lumière blanche réglable et une lumière colorée dynamique dans un seul luminaire innovant à hautes performances, facile à installer et à contrôler.
- Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement de qualité supérieure – La variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement commence avec Optibin, notre processus d'optimisation du triage propriétaire, lequel garantit une uniformité de couleurs pour tous les LED, luminaires et cycles de fabrication. PureGlow garantit également la variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement de tous les équipements LED dotés de la technologie Chromasync. Lors de la fabrication, un algorithme est créé par un instrument de mesure de lumière calibré pour définir une gamme de couleurs commune à tous les équipements LED de la gamme. Avec Chromasync, obtenez des couleurs de luminaires homogènes, sans avoir à régler les points de couleur manuellement sur chaque équipement.
- Commandes haut de gamme – Les luminaires PureGlow fonctionnent sans distinction avec la gamme complète de contrôleurs Philips Color Kinetics, y compris iPlayer 3, Light System Manager et ColorDial Pro, ainsi qu'avec des contrôleurs tiers.

Descriptions

Type	SA500X
Type de plafond	Plafond en plâtre (plaques)
Grille de plafond	Dimensions du module dans le sens de la longueur: 300mm
	Dimensions du module dans le sens de la largeur: 1219mm
Source lumineuse	Module LED non remplaçable
Puissance (+/-10%)	52W
Angle du faisceau	100° x 100°, 30° x 60°, 10° x 60°
Flux lumineux	RGBA100x 100 1219mm: 2112, RGBA100 x 100 305 mm: 528,
	RGBA30 x 60 1219 mm: 1924, RGBA30 x 60 305mm: 481,
	RGBA10 x 60 1219mm: 2196, RGBA10 x 60 305mm: 549
Plage de températures de fonctionnement	-20 à +50°C

Pilote	Intégré
Tension secteur	100-277V/50-60Hz
Matériau	Boîtier: aluminium moulé, finition poudrage blanc
	Cache optique: polycarbonate
Couleur	Blanc
Optique	100 x 100, 30 x 60, 10 x 60
Cache optique	Polycarbonate
Connexion	Connecteurs intégraux mâle/femelle
Installation	Encastré dans un mur ou un plafond

PureGlow Intelligent Color RGBA Powercore

Versions

PureStyle RGBA – 120° x 120° –
Široký paprsek – 305 mm



PureStyle RGBA – 30° x 60° –
Střední paprsek – 305 mm



PureStyle RGBA – 120° x 120° –
Široký paprsek – 1200 mm



PureStyle RGBA – 30° x 60° –
Střední paprsek – 1200 mm



Détails sur le produit

PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture end connector



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture end connector



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture, side view



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture



PureGlow Intelligent Color RGBA Powercore

Détails sur le produit



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture end connector



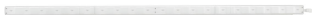
PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture end connector



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture, side view



PureGlow IntelliHue Powercore
LED fixture end connector



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture, side view



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture, side view

