



Ballasts électroniques de LED d'intérieur pour applications de bureau et de commerces commandées par capteurs

Connecté isolé linéaire

Les ballasts Philips Sensor-Ready sont idéaux pour une utilisation avec des capteurs et des systèmes de gestion d'un bâtiment. Grâce à l'alimentation DALI 2.0 intégrée, il est facile d'alimenter les capteurs et les modules sans fil directement à partir du ballast. Le ballast dispose également d'une mesure d'énergie intégrée pour une utilisation dans les systèmes de gestion d'un bâtiment du programme de partenariat SR Certified. Ce programme avec les principaux fournisseurs de gestion de bâtiment et de capteurs garantit que les capteurs et contrôleurs certifiés fonctionnent de manière transparente avec le ballast Xitanium SR.

Connecté isolé linéaire

Avantages

- Concept Sensor-Ready, idéal pour une utilisation avec des capteurs et des systèmes de gestion d'un bâtiment
- Alimentation intégrée via DALI 2.0 pour alimenter les capteurs et les radios sans fil directement à partir du ballast, spécifications ouvertes pour tous les équipementiers, simplifiant l'intégration de capteurs dans le luminaire
- Mesure de puissance intégrée pour une utilisation dans les systèmes de gestion d'un bâtiment fournis par des partenaires certifiés

Fonctions

- Mesure de puissance, accessible via DALI, avec une précision de 4 % d'écart maxi

Application

- Bureaux

Câblage	
Section des câbles de commande (max.)	1,5 mm²
Section des câbles de commande (min.)	0,5 mm²
Démarrage à chaud	No
Section des câbles de sortie (max.)	1,5 mm²
Section des câbles de sortie (min.)	0,5 mm²
Température	
Durée de vie à la température du produit (max.)	65 °C
Température maximale du produit (max.)	75 °C
Protection de la température du module	False
Commandes et gradation	
Interface de commande	SR
Mécanique et boîtier	
Indice de protection	IP20
Approbation et application	
Gamme de températures ambiantes	-25 °C à 50 °C

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Courant de sortie (max.)	Puissance de sortie (max.)	Puissance de sortie (nom.)
55270400	Xitanium 75W 0.7-2.0A 54V SR	2000 mA	75 W	75 W
	230V			
56771500	Xitanium 36W 0.3-1A 54V SR	1000 mA	36 W	36 W
	230V			

