



Philips GreenPerform Waterproof G3 : une réglette hautes performances, étanche et d'une grande efficacité énergétique

GreenPerform Waterproof G3

GreenPerform Waterproof G3 est un excellent choix pour les applications exigeantes. Non seulement elle offre d'excellentes performances optiques, mais elle permet également d'importantes économies d'énergie. Et parce qu'elle fonctionne de manière transparente avec les logiciels IoT tel qu'Interact, elle s'avère également pratique et personnalisable et permet de bénéficier d'informations basées sur les données.

Avantages

- S'adapte à vos applications avec un choix de deux optiques de qualité supérieure
- Économies d'énergie optimales
- Des informations basées sur les données via
- les plateformes et le logiciel Interact

GreenPerform Waterproof G3

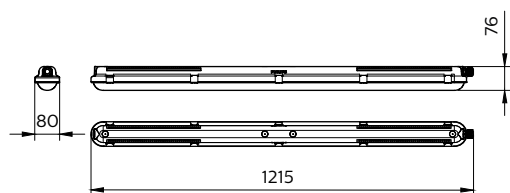
Fonctions

- Cache polycarbonate opale (PCO) moulé par injection et optique à faisceau extensif (WB)
- Jusqu'à 140 lm/W
- IP65/IK08
- 50 000 heures L70 B50 à 35 °C
- Fonctionne avec la plateforme et le logiciel IoT Interact

Application

- Parkings couverts
- Sites de production
- Entrepôts

Schéma dimensionnel



Informations générales	
Ballast/pilote inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Type d'optique	-
Fonctionnement et électricité	
Classe de protection IEC	Classe électrique I
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Mécanique et boîtier	
Type de cache optique/de lentille	-
Couleur du boîtier	Gris
Code de protection contre les chocs méca.	IK08
Code d'indice de protection	IP65
Approbation et application	
Plage de température ambiante	-20 à +45 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Essai au fil incandescent	-
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Performances initiales (conformité à la norme IEC)	
Chromaticité initiale	(0.38,0.38)
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)	
Mortalité du driver à 5 000h	1 %
Durée de vie L80B50	42 000 h
Durée de vie L90B50	20 000 h

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	Flux lumineux
911401825780	WT198C LED40S/840 PSU L1200	140 lm/W	4 000 lm
911401825880	WT198C LED60S/840 PSU L1500	140 lm/W	6 000 lm
911401825980	WT198C LED80S/840 PSU L1500	140 lm/W	8 000 lm
911401826180	WT198C LED25S/840 PSU PCO L1200	122 lm/W	2 500 lm
911401826580	WT198C LED75S/840 PSU PCO L1500	133 lm/W	7 500 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401825780	WT198C LED40S/840 PSU L1200	28,6 W
911401825880	WT198C LED60S/840 PSU L1500	42,7 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401825980	WT198C LED80S/840 PSU L1500	57 W
911401826180	WT198C LED25S/840 PSU PCO L1200	20,5 W

GreenPerform Waterproof G3

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401826580	WT198C LED75S/840 PSU PCO L1500	57 W

