



Projecteurs Philips Ledinaire – Pour vos travaux d'éclairage quotidiens, faciles à installer

Ledinaire FloodLight

Cette gamme de luminaires d'éclairage offre les normes de qualité élevées de Philips à un prix très compétitif. Fiable, économe en énergie et abordable, Ledinaire est la solution parfaite pour un large éventail d'applications en extérieur, des façades de bâtiments et des magasins de détail aux panneaux d'affichage, aux passages souterrains et à l'éclairage des jardins.

Avantages

- Un choix simple pour la plupart des applications d'éclairage de zone
- Gain de temps grâce à l'installation facile des projecteurs
- Longue durée de vie pour un excellent rapport qualité-prix

Fonctions

- Large gamme d'applications avec flux système allant de 1 000 lm à 21 000 lm
- Versions Blanc Chaud (3 000 K) et Blanc Neutre (4 000 K).
- Les projecteurs extra-plats, IP65, énergie aux chocs jusqu'à IK08, livrés avec câble, peuvent être installés en position portée ou suspendue
- Longue durée de vie de 50 000 heures (L70)
- Version avec détecteur de mouvements
- Version optique asymétrique

Ledinaire FloodLight

Application

- Façades de bâtiments, commerces
- Jardins, souterrains
- Panneaux publicitaires
- Espaces extérieurs, parkings
- Devantures de petits commerces
- Alentours d'entrepôts
- Installations sportives et de loisirs à petite échelle

Descriptions

Température ambiante	-25 à +40 °C
Couleur principale du luminaire	Aluminium et gris
Taux de défaillance du driver à 5 000 h en %	0.2 %
Efficacité lumineuse à Oh du luminaire LED	100, 105 lm/W
Flux lumineux initial	1000 lm, 10000 lm, 1050 lm, 2000 lm, 2100 lm, 5000 lm

Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Tension d'entrée	220 à 240 V
Courant d'appel (A)	0.54, 0.64, 0.9, 2.48 A
Matériau	Boîtier: fonte d'aluminium
Optique	Faisceau extra-extensif100°, optique asymétrique
Protection contre les surtensions	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à2, protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 4kV et en mode commun jusque 4kV

Versions



Ledinaire FloodLight

-	
Mortalité du driver à 5 000 h	0,2 %
Conditions d'utilisation	
Niveau de gradation maximum	Non applicable
Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non
Caractéristiques générales	
Marquage CE	Marquage CE
Cache optique/type de l'objectif	GC
Driver inclus	Oui
Essai au fil incandescent	NO
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	Non
Performances Initiales (Conforme IEC)	
Température Indice de rendu des couleurs	80
Photométries et Colorimétries	
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	0°
Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Matériaux et finitions	
Couleur	Aluminium et gris

Normes et recommandations

Order Code	Full Product Name	Code de protection contre les chocs mécaniques	Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	IK07	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 2 kV
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	IK07	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 2 kV
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	IK07	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 2 kV
33128799	BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	IK08	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 4 kV et en mode commun jusque 4 kV
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	IK07	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 2 kV
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	IK07	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 2 kV
33135599	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE	IK07	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 2 kV

Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Faisceau du luminaire	Température de couleur	Code famille de lampe	Type d'optique
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	100°	830 blanc chaud	LED10	Faisceau extra-extensif 100°
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	100°	830 blanc chaud	LED20	Faisceau extra-extensif 100°
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	100°	840 blanc neutre	LED20	Faisceau extra-extensif 100°
33128799	BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	30° x 80°	840 blanc neutre	LED100	Optique asymétrique

Order Code	Full Product Name	Faisceau du luminaire	Température de couleur	Code famille de lampe	Type d'optique
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	100°	830 blanc chaud	LED10	Faisceau extra-extensif 100°
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	100°	840 blanc neutre	LED10	Faisceau extra-extensif 100°
33135599	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE	100°	830 blanc chaud	LED50	Faisceau extra-extensif 100°

Performances Initiales (Conforme IEC)

Ledinaire FloodLight

Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale initiale	Flux lumineux initial
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	3000 K	1000 lm
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	3000 K	2000 lm
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	4000 K	2100 lm
33128799	BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	4000 K	10000 lm

Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale initiale	Flux lumineux initial
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	3000 K	1000 lm
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	4000 K	1050 lm
33135599	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE	3000 K	5000 lm

