



# Ledinaire FloodLight

## BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE

LED Module 2000 lm - 840 blanc neutre - Alimentation -  
Faisceau extra-extensif 100°

La gamme Ledinaire contient une sélection de projecteurs LED, dotés de la haute qualité Philips à un prix compétitif. Fiabilité, efficacité énergétique et prix abordable : tout ce dont vous avez besoin.

### Données du produit

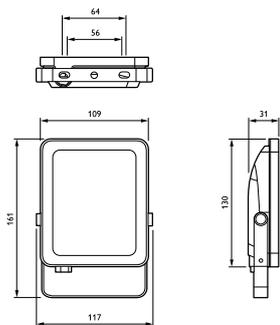
Caractéristiques générales	
Code famille de lampe	LED20 [ LED Module 2000 lm]
Température de couleur	840 blanc neutre
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	Non
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]
Driver inclus	Oui
Cache optique/ type de l'objectif	GC [ Verre claire]
Faisceau du luminaire	100°
Interface de commande	-
Connexion	Fils/câbles volants
Câble	câble nu 1.0 m (C1K)
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	NO [ Non]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Non
Garantie	3 ans
Type d'optique - extérieur	Faisceau extra-extensif 100°
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	110

Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Type de moteur LED	LED
Photométries et Colorimétries	
Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	0°
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Consommation électrique de CLO initiale	- W
Consommation électrique de CLO moyenne	- W
Fin de la consommation électrique CLO	- W
Courant d'appel	0,64 A
Temps du courant d'appel	0,0069 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

# Ledinaire FloodLight

<b>Gestion et gradation</b>	
avec gradation	Non
<b>Matériaux et finitions</b>	
Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Verre
Matériel de fixation	Acier
Dispositif de montage	MBA [ Fixation ajustable]
Cache optique/ forme de l'objectif	Flat
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Longueur totale	117 mm
Largeur totale	31 mm
Hauteur totale	161 mm
Zone projetée effective	0,015 m <sup>2</sup>
Couleur	Aluminium et gris
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	161 x 31 x 117 mm (6.3 x 1.2 x 4.6 in)
<b>Normes et recommandations</b>	
Code d'indice de protection	IP65 [ Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK07 [ 2 J renforcé]
Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 2 kV
<b>Performances Initiales (Conforme IEC)</b>	
Flux lumineux initial	2100 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%

## Schéma dimensionnel



Ledinaire floodlight BVP105/106

Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	105 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	80
Chromaticité initiale	<7 SDCM
Puissance initiale absorbée	20 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
<b>Durées de vie (Condorme IEC)</b>	
Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L70
<b>Conditions d'utilisation</b>	
Plage de températures ambiantes	-25 à +40 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	871016332973499
Nom du produit de la commande	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE
Code barre produit	8710163329734
Code de commande	32973499
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	18
SAP - Matériaux	911401730452
Poids net (pièce)	0,460 kg



## Ledinaire FloodLight

