



ECLAIRMAG

# BVP650 LED340-4S/740 PSU S ALU

Nos produits > Éclairage > Éclairage extérieur > Urbain - Voirie > BVP650 LED340-4S/740 PSU S ALU

<https://eclairmag.fr/philips-clearflood-bvp650-led340-4s-740-psu-s-alu-100396327.html>

## Description courte

---

Marque : PHILIPS

Fabricant : PHILIPS

Référence : PHI090418

ClearFlood - LED module 34000 lm - LED - Alimentation - Optique symétrique - Aluminium - Couleur: Aluminium - Connexion: Unité de connexion 3pôles



## Description

---

ClearFlood - LED module 34000 lm - LED - Alimentation - Optique symétrique - Aluminium - Couleur: Aluminium - Connexion: Unité de connexion 3pôles

# Informations complémentaires

Quantité d'unité PA	0,00000																																																																																																																																																																																																																																																
Marque	PHILIPS																																																																																																																																																																																																																																																
Ex13	871836000418																																																																																																																																																																																																																																																
Référence fabricant	0404																																																																																																																																																																																																																																																
	<table border="1"> <tr> <td>Nombre de sources lumineuses</td> <td>120 (120 pins)</td> </tr> <tr> <td>Cote finale de lampe</td> <td>CG100 (LED module 3000 mm)</td> </tr> <tr> <td>Inconv. de lampe</td> <td>4 ( 48 pinconvits, convs,flexible)</td> </tr> <tr> <td>Température de couleur</td> <td>760 Black,neutre</td> </tr> <tr> <td>Source lumineuse de substitution</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Nombre d'unités d'appariement</td> <td>2 unités</td> </tr> <tr> <td>Dispositif de commande d'alimentation</td> <td>RG ( Alimentation)</td> </tr> <tr> <td>Other inclus</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Catégorie optique type de l'objet</td> <td>RG (Visme pin)</td> </tr> <tr> <td>Faisceau du luminaire</td> <td>72° x 20°</td> </tr> <tr> <td>Luminaire</td> <td>Unité de commande 7 pinles</td> </tr> <tr> <td>Classe de protection CEI</td> <td>Classe de sécurité I</td> </tr> <tr> <td>Marquage CE</td> <td>Marquage CE</td> </tr> <tr> <td>Marquage ENEC</td> <td>Marquage ENEC</td> </tr> <tr> <td>Garantie</td> <td>5 ans</td> </tr> <tr> <td>Optique type extérieur</td> <td>Optique symbolique</td> </tr> <tr> <td>Remarques</td> <td>*The Lighting Europe guideline paper "Outlining performance of LED based luminaires - January 2018" statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between 800 and for example 910. Therefore the median useful life of 8000 hours also represents the 8000 hour.</td> </tr> <tr> <td>Pièces de rechange disponibles</td> <td>oui</td> </tr> <tr> <td>Nombre de produits par distributeur</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Services de cycle de vie</td> <td>Maintenance services</td> </tr> <tr> <td>Risque photobiologique</td> <td>Risk group 1</td> </tr> <tr> <td>Stabilité du produit</td> <td>80%</td> </tr> <tr> <td>Contraintes de structure base LED</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Marquage ENEC</td> <td>NEC mark</td> </tr> <tr> <td>LED angle type</td> <td>LED</td> </tr> <tr> <td>Code de la famille de produits</td> <td>80P020 ( CleanFocus)</td> </tr> <tr> <td>Flux lumineux initial à 25 °C</td> <td>20000 lm</td> </tr> <tr> <td>Angle d'émission standard pour montage au sommet du rail</td> <td>0°</td> </tr> <tr> <td>Flux lumineux initial pour un angle d'émission standard</td> <td>0°</td> </tr> <tr> <td>Tension d'entrée</td> <td>220-240 V</td> </tr> <tr> <td>Fréquence d'entrée</td> <td>50 à 60 Hz</td> </tr> <tr> <td>Courant d'appel</td> <td>0,4 A</td> </tr> <tr> <td>Temps d'instant d'appel</td> <td>0,3 ms</td> </tr> <tr> <td>Courant du driver</td> <td>0,02 mA</td> </tr> <tr> <td>Facteur de puissance (max)</td> <td>0,98</td> </tr> <tr> <td>Facteur de puissance (min)</td> <td>0,97</td> </tr> <tr> <td>Facteur de puissance (nom)</td> <td>0,9</td> </tr> <tr> <td>Matériau du boîtier</td> <td>Boite d'aluminium</td> </tr> <tr> <td>Composition de l'optique</td> <td>Acrylique</td> </tr> <tr> <td>Matériau cache optique/entaille</td> <td>Verre</td> </tr> <tr> <td>Matériau de fixation</td> <td>Alu</td> </tr> <tr> <td>Chiffre de montage</td> <td>164 ( Courant,quadrant)</td> </tr> <tr> <td>Catégorie optique forme de l'objet</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Éclairage de cache optique/entaille</td> <td>Transparent</td> </tr> <tr> <td>Couleur</td> <td>Blanc</td> </tr> <tr> <td>Longueur totale</td> <td>502 mm</td> </tr> <tr> <td>Longueur totale</td> <td>500 mm</td> </tr> <tr> <td>Hauteur totale</td> <td>90 mm</td> </tr> <tr> <td>Effet projecteur avec</td> <td>0,26 m°</td> </tr> <tr> <td>Effet</td> <td>Aluminium</td> </tr> <tr> <td>Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)</td> <td>90 x 100 x 522 mm (3,1 x 3,9 x 20,5 in)</td> </tr> <tr> <td>Code d'index de protection</td> <td>RG ( Protection contre la pollution de poussière, protection contre les jets d'eau)</td> </tr> <tr> <td>Code de protection contre les chocs mécaniques</td> <td>IK09 ( IK 9)</td> </tr> <tr> <td>Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)</td> <td>Protection contre les surtensions en mode différentiel jusqu'à 6 kV et en mode commun jusqu'à 8 kV</td> </tr> <tr> <td>Flux lumineux initial</td> <td>20000 lm</td> </tr> <tr> <td>Tolérance du flux lumineux</td> <td>±7%</td> </tr> <tr> <td>Efficacité lumineuse à 0 h de lumen à LED</td> <td>146 lm/W</td> </tr> <tr> <td>Température de couleur cor. indice</td> <td>4000 K</td> </tr> <tr> <td>Température initial de rendu des couleurs</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>Chromaticité lumineuse</td> <td>65,300 ( 0,300) SDCM -G</td> </tr> <tr> <td>Puissance initiale absorbée</td> <td>205 W</td> </tr> <tr> <td>Tolérance de consommation électrique</td> <td>±11%</td> </tr> <tr> <td>Taux de défaillance de l'appariement de commande à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td>Flux lumineux constant à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>Plage de températures ambiantes</td> <td>40 à +60°C</td> </tr> <tr> <td>Performance ambiante température T<sub>a</sub></td> <td>25 °C</td> </tr> <tr> <td>Code de produit complet</td> <td>8718360004180</td> </tr> <tr> <td>Nom de produit pour commande</td> <td>80P020 (CleanFocus) Pin LED</td> </tr> <tr> <td>Norme de conformité selon IEC 60880-2-11</td> <td>600 °C - 0h</td> </tr> <tr> <td>Efficacité de lumen (lm/W)</td> <td>143</td> </tr> <tr> <td>groupe de risque photobiologique selon EN 62471</td> <td>GR1</td> </tr> <tr> <td>réglabilité</td> <td>non réglable</td> </tr> <tr> <td>uniformité de la couleur (épave de la lumière)</td> <td>SDC95</td> </tr> <tr> <td>source lumineuse</td> <td>LED interchangeable</td> </tr> <tr> <td>source lumineuse fournie</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>nombre de lampes/modules</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>matériau du boîtier/épave</td> <td>aluminium</td> </tr> <tr> <td>matériau de la surface</td> <td>verre pin convair</td> </tr> <tr> <td>couleur du boîtier/épave</td> <td>aluminium</td> </tr> <tr> <td>matériau de la ventouse</td> <td>verre transparent</td> </tr> <tr> <td>type de tension</td> <td>AC</td> </tr> <tr> <td>tension nominale (V) (V)</td> <td>220-240</td> </tr> <tr> <td>courant nominal de la LED à courant constant (mA)</td> <td>500 mA</td> </tr> <tr> <td>appariement</td> <td>driver LED courant constant</td> </tr> <tr> <td>appariement fourni</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>variabilité en fonction de la commande</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>pin de commande</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>répartition de distribution de lumière</td> <td>lumière réfractrice</td> </tr> <tr> <td>répartition lumineuse</td> <td>symbolique</td> </tr> <tr> <td>angle de faisceau</td> <td>faisceau moyen 20-40°</td> </tr> <tr> <td>émission de lumière</td> <td>direct</td> </tr> <tr> <td>taux de distorsion harmonique</td> <td>5,29</td> </tr> <tr> <td>adapté à un montage sur traverse</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>durée de vie nominale L80B10 à 25°C (h)</td> <td>10000</td> </tr> <tr> <td>indice de protection (IP)</td> <td>IP20</td> </tr> <tr> <td>adapté à un montage par rail/au rail</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>indice de protection contre les chocs (IK)</td> <td>IK09</td> </tr> <tr> <td>classe de protection</td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1 (°C)</td> <td>40-45</td> </tr> <tr> <td>puissance de lampe acceptée (W)</td> <td>100-150</td> </tr> <tr> <td>puissance du système (W)</td> <td>205</td> </tr> <tr> <td>couleur de la lumière</td> <td>Neutre</td> </tr> <tr> <td>température de couleur (K)</td> <td>4000-4000</td> </tr> <tr> <td>indice de rendu des couleurs CRI</td> <td>70-70</td> </tr> <tr> <td>Flux lumineux (lm)</td> <td>6000-6000</td> </tr> <tr> <td>Flux lumineux utile (lm)</td> <td>20400</td> </tr> <tr> <td>adapté à un montage sur barre conductrice</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>efficacité lumineuse (lm)</td> <td>124%</td> </tr> <tr> <td>facteur de puissance (cos phi)</td> <td>0,99</td> </tr> <tr> <td>largeur (mm)</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>hauteur/profondeur (mm)</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>longueur (mm)</td> <td>502</td> </tr> <tr> <td>type de montage</td> <td>conducteur pour câblage encastré</td> </tr> <tr> <td>conducteur de câble</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>section de conducteur (mm²)</td> <td>1,5</td> </tr> <tr> <td>section de conducteur (connectable (mm²))</td> <td>20-40</td> </tr> <tr> <td>type de raccordement</td> <td>barre à vis</td> </tr> <tr> <td>Catégorie produit</td> <td>dimension</td> </tr> <tr> <td>Flux lumineux</td> <td>20000 lm</td> </tr> <tr> <td>Matériau</td> <td>aluminium</td> </tr> </table>	Nombre de sources lumineuses	120 (120 pins)	Cote finale de lampe	CG100 (LED module 3000 mm)	Inconv. de lampe	4 ( 48 pinconvits, convs,flexible)	Température de couleur	760 Black,neutre	Source lumineuse de substitution	Oui	Nombre d'unités d'appariement	2 unités	Dispositif de commande d'alimentation	RG ( Alimentation)	Other inclus	Oui	Catégorie optique type de l'objet	RG (Visme pin)	Faisceau du luminaire	72° x 20°	Luminaire	Unité de commande 7 pinles	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I	Marquage CE	Marquage CE	Marquage ENEC	Marquage ENEC	Garantie	5 ans	Optique type extérieur	Optique symbolique	Remarques	*The Lighting Europe guideline paper "Outlining performance of LED based luminaires - January 2018" statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between 800 and for example 910. Therefore the median useful life of 8000 hours also represents the 8000 hour.	Pièces de rechange disponibles	oui	Nombre de produits par distributeur	4	Services de cycle de vie	Maintenance services	Risque photobiologique	Risk group 1	Stabilité du produit	80%	Contraintes de structure base LED	Oui	Marquage ENEC	NEC mark	LED angle type	LED	Code de la famille de produits	80P020 ( CleanFocus)	Flux lumineux initial à 25 °C	20000 lm	Angle d'émission standard pour montage au sommet du rail	0°	Flux lumineux initial pour un angle d'émission standard	0°	Tension d'entrée	220-240 V	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	Courant d'appel	0,4 A	Temps d'instant d'appel	0,3 ms	Courant du driver	0,02 mA	Facteur de puissance (max)	0,98	Facteur de puissance (min)	0,97	Facteur de puissance (nom)	0,9	Matériau du boîtier	Boite d'aluminium	Composition de l'optique	Acrylique	Matériau cache optique/entaille	Verre	Matériau de fixation	Alu	Chiffre de montage	164 ( Courant,quadrant)	Catégorie optique forme de l'objet	Oui	Éclairage de cache optique/entaille	Transparent	Couleur	Blanc	Longueur totale	502 mm	Longueur totale	500 mm	Hauteur totale	90 mm	Effet projecteur avec	0,26 m°	Effet	Aluminium	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	90 x 100 x 522 mm (3,1 x 3,9 x 20,5 in)	Code d'index de protection	RG ( Protection contre la pollution de poussière, protection contre les jets d'eau)	Code de protection contre les chocs mécaniques	IK09 ( IK 9)	Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusqu'à 6 kV et en mode commun jusqu'à 8 kV	Flux lumineux initial	20000 lm	Tolérance du flux lumineux	±7%	Efficacité lumineuse à 0 h de lumen à LED	146 lm/W	Température de couleur cor. indice	4000 K	Température initial de rendu des couleurs	90	Chromaticité lumineuse	65,300 ( 0,300) SDCM -G	Puissance initiale absorbée	205 W	Tolérance de consommation électrique	±11%	Taux de défaillance de l'appariement de commande à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10%	Flux lumineux constant à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	180	Plage de températures ambiantes	40 à +60°C	Performance ambiante température T <sub>a</sub>	25 °C	Code de produit complet	8718360004180	Nom de produit pour commande	80P020 (CleanFocus) Pin LED	Norme de conformité selon IEC 60880-2-11	600 °C - 0h	Efficacité de lumen (lm/W)	143	groupe de risque photobiologique selon EN 62471	GR1	réglabilité	non réglable	uniformité de la couleur (épave de la lumière)	SDC95	source lumineuse	LED interchangeable	source lumineuse fournie	Oui	nombre de lampes/modules	120	matériau du boîtier/épave	aluminium	matériau de la surface	verre pin convair	couleur du boîtier/épave	aluminium	matériau de la ventouse	verre transparent	type de tension	AC	tension nominale (V) (V)	220-240	courant nominal de la LED à courant constant (mA)	500 mA	appariement	driver LED courant constant	appariement fourni	Oui	variabilité en fonction de la commande	Oui	pin de commande	Oui	répartition de distribution de lumière	lumière réfractrice	répartition lumineuse	symbolique	angle de faisceau	faisceau moyen 20-40°	émission de lumière	direct	taux de distorsion harmonique	5,29	adapté à un montage sur traverse	Oui	durée de vie nominale L80B10 à 25°C (h)	10000	indice de protection (IP)	IP20	adapté à un montage par rail/au rail	Oui	indice de protection contre les chocs (IK)	IK09	classe de protection	I	température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1 (°C)	40-45	puissance de lampe acceptée (W)	100-150	puissance du système (W)	205	couleur de la lumière	Neutre	température de couleur (K)	4000-4000	indice de rendu des couleurs CRI	70-70	Flux lumineux (lm)	6000-6000	Flux lumineux utile (lm)	20400	adapté à un montage sur barre conductrice	Oui	efficacité lumineuse (lm)	124%	facteur de puissance (cos phi)	0,99	largeur (mm)	500	hauteur/profondeur (mm)	90	longueur (mm)	502	type de montage	conducteur pour câblage encastré	conducteur de câble	3	section de conducteur (mm²)	1,5	section de conducteur (connectable (mm²))	20-40	type de raccordement	barre à vis	Catégorie produit	dimension	Flux lumineux	20000 lm	Matériau	aluminium
Nombre de sources lumineuses	120 (120 pins)																																																																																																																																																																																																																																																
Cote finale de lampe	CG100 (LED module 3000 mm)																																																																																																																																																																																																																																																
Inconv. de lampe	4 ( 48 pinconvits, convs,flexible)																																																																																																																																																																																																																																																
Température de couleur	760 Black,neutre																																																																																																																																																																																																																																																
Source lumineuse de substitution	Oui																																																																																																																																																																																																																																																
Nombre d'unités d'appariement	2 unités																																																																																																																																																																																																																																																
Dispositif de commande d'alimentation	RG ( Alimentation)																																																																																																																																																																																																																																																
Other inclus	Oui																																																																																																																																																																																																																																																
Catégorie optique type de l'objet	RG (Visme pin)																																																																																																																																																																																																																																																
Faisceau du luminaire	72° x 20°																																																																																																																																																																																																																																																
Luminaire	Unité de commande 7 pinles																																																																																																																																																																																																																																																
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I																																																																																																																																																																																																																																																
Marquage CE	Marquage CE																																																																																																																																																																																																																																																
Marquage ENEC	Marquage ENEC																																																																																																																																																																																																																																																
Garantie	5 ans																																																																																																																																																																																																																																																
Optique type extérieur	Optique symbolique																																																																																																																																																																																																																																																
Remarques	*The Lighting Europe guideline paper "Outlining performance of LED based luminaires - January 2018" statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between 800 and for example 910. Therefore the median useful life of 8000 hours also represents the 8000 hour.																																																																																																																																																																																																																																																
Pièces de rechange disponibles	oui																																																																																																																																																																																																																																																
Nombre de produits par distributeur	4																																																																																																																																																																																																																																																
Services de cycle de vie	Maintenance services																																																																																																																																																																																																																																																
Risque photobiologique	Risk group 1																																																																																																																																																																																																																																																
Stabilité du produit	80%																																																																																																																																																																																																																																																
Contraintes de structure base LED	Oui																																																																																																																																																																																																																																																
Marquage ENEC	NEC mark																																																																																																																																																																																																																																																
LED angle type	LED																																																																																																																																																																																																																																																
Code de la famille de produits	80P020 ( CleanFocus)																																																																																																																																																																																																																																																
Flux lumineux initial à 25 °C	20000 lm																																																																																																																																																																																																																																																
Angle d'émission standard pour montage au sommet du rail	0°																																																																																																																																																																																																																																																
Flux lumineux initial pour un angle d'émission standard	0°																																																																																																																																																																																																																																																
Tension d'entrée	220-240 V																																																																																																																																																																																																																																																
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz																																																																																																																																																																																																																																																
Courant d'appel	0,4 A																																																																																																																																																																																																																																																
Temps d'instant d'appel	0,3 ms																																																																																																																																																																																																																																																
Courant du driver	0,02 mA																																																																																																																																																																																																																																																
Facteur de puissance (max)	0,98																																																																																																																																																																																																																																																
Facteur de puissance (min)	0,97																																																																																																																																																																																																																																																
Facteur de puissance (nom)	0,9																																																																																																																																																																																																																																																
Matériau du boîtier	Boite d'aluminium																																																																																																																																																																																																																																																
Composition de l'optique	Acrylique																																																																																																																																																																																																																																																
Matériau cache optique/entaille	Verre																																																																																																																																																																																																																																																
Matériau de fixation	Alu																																																																																																																																																																																																																																																
Chiffre de montage	164 ( Courant,quadrant)																																																																																																																																																																																																																																																
Catégorie optique forme de l'objet	Oui																																																																																																																																																																																																																																																
Éclairage de cache optique/entaille	Transparent																																																																																																																																																																																																																																																
Couleur	Blanc																																																																																																																																																																																																																																																
Longueur totale	502 mm																																																																																																																																																																																																																																																
Longueur totale	500 mm																																																																																																																																																																																																																																																
Hauteur totale	90 mm																																																																																																																																																																																																																																																
Effet projecteur avec	0,26 m°																																																																																																																																																																																																																																																
Effet	Aluminium																																																																																																																																																																																																																																																
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	90 x 100 x 522 mm (3,1 x 3,9 x 20,5 in)																																																																																																																																																																																																																																																
Code d'index de protection	RG ( Protection contre la pollution de poussière, protection contre les jets d'eau)																																																																																																																																																																																																																																																
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK09 ( IK 9)																																																																																																																																																																																																																																																
Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusqu'à 6 kV et en mode commun jusqu'à 8 kV																																																																																																																																																																																																																																																
Flux lumineux initial	20000 lm																																																																																																																																																																																																																																																
Tolérance du flux lumineux	±7%																																																																																																																																																																																																																																																
Efficacité lumineuse à 0 h de lumen à LED	146 lm/W																																																																																																																																																																																																																																																
Température de couleur cor. indice	4000 K																																																																																																																																																																																																																																																
Température initial de rendu des couleurs	90																																																																																																																																																																																																																																																
Chromaticité lumineuse	65,300 ( 0,300) SDCM -G																																																																																																																																																																																																																																																
Puissance initiale absorbée	205 W																																																																																																																																																																																																																																																
Tolérance de consommation électrique	±11%																																																																																																																																																																																																																																																
Taux de défaillance de l'appariement de commande à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10%																																																																																																																																																																																																																																																
Flux lumineux constant à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	180																																																																																																																																																																																																																																																
Plage de températures ambiantes	40 à +60°C																																																																																																																																																																																																																																																
Performance ambiante température T <sub>a</sub>	25 °C																																																																																																																																																																																																																																																
Code de produit complet	8718360004180																																																																																																																																																																																																																																																
Nom de produit pour commande	80P020 (CleanFocus) Pin LED																																																																																																																																																																																																																																																
Norme de conformité selon IEC 60880-2-11	600 °C - 0h																																																																																																																																																																																																																																																
Efficacité de lumen (lm/W)	143																																																																																																																																																																																																																																																
groupe de risque photobiologique selon EN 62471	GR1																																																																																																																																																																																																																																																
réglabilité	non réglable																																																																																																																																																																																																																																																
uniformité de la couleur (épave de la lumière)	SDC95																																																																																																																																																																																																																																																
source lumineuse	LED interchangeable																																																																																																																																																																																																																																																
source lumineuse fournie	Oui																																																																																																																																																																																																																																																
nombre de lampes/modules	120																																																																																																																																																																																																																																																
matériau du boîtier/épave	aluminium																																																																																																																																																																																																																																																
matériau de la surface	verre pin convair																																																																																																																																																																																																																																																
couleur du boîtier/épave	aluminium																																																																																																																																																																																																																																																
matériau de la ventouse	verre transparent																																																																																																																																																																																																																																																
type de tension	AC																																																																																																																																																																																																																																																
tension nominale (V) (V)	220-240																																																																																																																																																																																																																																																
courant nominal de la LED à courant constant (mA)	500 mA																																																																																																																																																																																																																																																
appariement	driver LED courant constant																																																																																																																																																																																																																																																
appariement fourni	Oui																																																																																																																																																																																																																																																
variabilité en fonction de la commande	Oui																																																																																																																																																																																																																																																
pin de commande	Oui																																																																																																																																																																																																																																																
répartition de distribution de lumière	lumière réfractrice																																																																																																																																																																																																																																																
répartition lumineuse	symbolique																																																																																																																																																																																																																																																
angle de faisceau	faisceau moyen 20-40°																																																																																																																																																																																																																																																
émission de lumière	direct																																																																																																																																																																																																																																																
taux de distorsion harmonique	5,29																																																																																																																																																																																																																																																
adapté à un montage sur traverse	Oui																																																																																																																																																																																																																																																
durée de vie nominale L80B10 à 25°C (h)	10000																																																																																																																																																																																																																																																
indice de protection (IP)	IP20																																																																																																																																																																																																																																																
adapté à un montage par rail/au rail	Oui																																																																																																																																																																																																																																																
indice de protection contre les chocs (IK)	IK09																																																																																																																																																																																																																																																
classe de protection	I																																																																																																																																																																																																																																																
température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1 (°C)	40-45																																																																																																																																																																																																																																																
puissance de lampe acceptée (W)	100-150																																																																																																																																																																																																																																																
puissance du système (W)	205																																																																																																																																																																																																																																																
couleur de la lumière	Neutre																																																																																																																																																																																																																																																
température de couleur (K)	4000-4000																																																																																																																																																																																																																																																
indice de rendu des couleurs CRI	70-70																																																																																																																																																																																																																																																
Flux lumineux (lm)	6000-6000																																																																																																																																																																																																																																																
Flux lumineux utile (lm)	20400																																																																																																																																																																																																																																																
adapté à un montage sur barre conductrice	Oui																																																																																																																																																																																																																																																
efficacité lumineuse (lm)	124%																																																																																																																																																																																																																																																
facteur de puissance (cos phi)	0,99																																																																																																																																																																																																																																																
largeur (mm)	500																																																																																																																																																																																																																																																
hauteur/profondeur (mm)	90																																																																																																																																																																																																																																																
longueur (mm)	502																																																																																																																																																																																																																																																
type de montage	conducteur pour câblage encastré																																																																																																																																																																																																																																																
conducteur de câble	3																																																																																																																																																																																																																																																
section de conducteur (mm²)	1,5																																																																																																																																																																																																																																																
section de conducteur (connectable (mm²))	20-40																																																																																																																																																																																																																																																
type de raccordement	barre à vis																																																																																																																																																																																																																																																
Catégorie produit	dimension																																																																																																																																																																																																																																																
Flux lumineux	20000 lm																																																																																																																																																																																																																																																
Matériau	aluminium																																																																																																																																																																																																																																																
Ex13	871836000418																																																																																																																																																																																																																																																
Equipement	PHILIPS																																																																																																																																																																																																																																																
Référence fabricant	11020402																																																																																																																																																																																																																																																



