



ECLAIRMAG

CR150B LED35S/840 PSD W30L120

Nos produits > Éclairage > Éclairage intérieur fonctionnel > Luminaire encastré > CR150B LED35S/840 PSD W30L120

<https://eclairmag.fr/philips-encastre-cr250b-cr150b-cr150b-led35s-840-psd-w30l120-ip54-100398881.html>

Description courte



Marque : PHILIPS

Fabricant : PHILIPS

Référence : PHI072943

LED GreenLine 3500 lm - 840 blanc neutre - Alimentation avec interface DALI

Description

LED GreenLine 3500 lm - 840 blanc neutre - Alimentation avec interface DALI

Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.00000																																																																																																																																																																																																								
Marque	PHILIPS																																																																																																																																																																																																								
Ean13	871806027243																																																																																																																																																																																																								
Reference fabricant	07243																																																																																																																																																																																																								
	<table border="0"> <tr> <td>Nombre de sources lumineuses</td> <td>2 (2 pcs)</td> </tr> <tr> <td>Code famille de lampe</td> <td>GR105 (LED GreenLine 3500 lm)</td> </tr> <tr> <td>Température de couleur</td> <td>840 blanc neutre</td> </tr> <tr> <td>Source lumineuse de substitution</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Nombre d'unités d'appareillage</td> <td>1 unit</td> </tr> <tr> <td>Driver (alimentation+transformateur)</td> <td>PSD (Alimentation avec interface DALI)</td> </tr> <tr> <td>Driver inclus</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Type d'optique</td> <td>Non (-)</td> </tr> <tr> <td>Cache optique type de l'objet</td> <td>PM (Diffuseur PMMA)</td> </tr> <tr> <td>Seigneur du luminaire</td> <td>110°</td> </tr> <tr> <td>Interface de commande</td> <td>DALI</td> </tr> <tr> <td>Câble</td> <td>Câble 0,75 m sans prise</td> </tr> <tr> <td>Classe de protection CEI</td> <td>Classe de sécurité II</td> </tr> <tr> <td>Montage CE</td> <td>Montage CE</td> </tr> <tr> <td>Garantie</td> <td>3 ans</td> </tr> <tr> <td>Remarques</td> <td>* The Lighting Europe guidance paper "Measuring performance of LED based luminaires - January 2016" statistically there is no relevant difference in Lumen maintenance between 850 and for example 810. Therefore the median L90/L70 (B10/B50) value also represents the B10 value.</td> </tr> <tr> <td>Nombre de produits par diposit</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>Conforme à la directive RoHS UE</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Score taux d'éboulement CEN</td> <td>Not applicable</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>Consommation électrique en mode gradation</td> <td>3 W</td> </tr> <tr> <td>Courant d'appel</td> <td>4,8 A</td> </tr> <tr> <td>Temps du courant d'appel</td> <td>750 ms</td> </tr> <tr> <td>Facteur de puissance (min)</td> <td>0,9</td> </tr> <tr> <td>Intensité réglable</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Matériau du boîtier</td> <td>Acier</td> </tr> <tr> <td>Matériau cache optique/lentille</td> <td>Polyméthacrylate de méthyle</td> </tr> <tr> <td>Finition de cache optique/lentille</td> <td>Opale</td> </tr> <tr> <td>Longueur totale</td> <td>1195 mm</td> </tr> <tr> <td>Largeur totale</td> <td>295 mm</td> </tr> <tr> <td>Hauteur totale</td> <td>86 mm</td> </tr> <tr> <td>Longueur</td> <td>1195 mm</td> </tr> <tr> <td>Couleur</td> <td>Blanc</td> </tr> <tr> <td>Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)</td> <td>86 x 295 x 1195 mm (3.4 x 11.6 x 47 in)</td> </tr> <tr> <td>Code d'indice de protection</td> <td>IP54 (Protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éboulements)</td> </tr> <tr> <td>Code de protection contre les chocs mécaniques</td> <td>IK03 (0.3 B)</td> </tr> <tr> <td>Flux lumineux initial</td> <td>3500 lm</td> </tr> <tr> <td>Tolérance du flux lumineux</td> <td>+/-5%</td> </tr> <tr> <td>Efficacité lumineuse à 3h du luminaire LED</td> <td>88 lm/W</td> </tr> <tr> <td>Température de couleur corr. initiale</td> <td>4000 K</td> </tr> <tr> <td>Température indice de rendu des couleurs</td> <td>>80</td> </tr> <tr> <td>Chromaticité initiale</td> <td>(0.38, 0.18) (DCM <=1)</td> </tr> <tr> <td>Puissance initiale absorbée</td> <td>40 W</td> </tr> <tr> <td>Tolérance de consommation électrique</td> <td>+/-5%</td> </tr> <tr> <td>Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h</td> <td>5 %</td> </tr> <tr> <td>Monteur du flux lumineux en 4h de vie (50 000 h à 25 °C)</td> <td>L70</td> </tr> <tr> <td> Plage de températures ambiances</td> <td>0 à 40°C</td> </tr> <tr> <td>Performance ambiant température Tg</td> <td>25 °C</td> </tr> <tr> <td>Niveau de gradation maximum</td> <td>7%</td> </tr> <tr> <td>Convenit à une consommation alléatoire</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Code de produit complet</td> <td>87180602724300</td> </tr> <tr> <td>Nom du produit de la commande</td> <td>CE1108-LED3500/840/PSD/100L120/IP54</td> </tr> <tr> <td>nombre de lampes/modules</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>type de raccordement</td> <td>borne à vis</td> </tr> <tr> <td>matériau du boîtier/corps</td> <td>acier</td> </tr> <tr> <td>couleur du boîtier/corps</td> <td>blanc</td> </tr> <tr> <td>matériau de la verrière</td> <td>plastique opalin</td> </tr> <tr> <td>type de tension</td> <td>AC/DC</td> </tr> <tr> <td>tension nominale (V) (V)</td> <td>220-240</td> </tr> <tr> <td>appareilillage</td> <td>driver LED courant constant</td> </tr> <tr> <td>appareilillage fourni</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>variation DALI</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>adapté à un montage au plafond</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>adapté à un montage encastré</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>variation en fonction de la commande</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>élément de distribution de lumière</td> <td>diffuseur</td> </tr> <tr> <td>répartition lumineuse</td> <td>symétrique</td> </tr> <tr> <td>angle de faisceau</td> <td>faisceau très étendu 140°</td> </tr> <tr> <td>émission de lumière</td> <td>direct</td> </tr> <tr> <td>adapté à un montage en saillie</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>durée de vie nominale L70/B50 à 25°C (h)</td> <td>50000</td> </tr> <tr> <td>indice de protection (IP)</td> <td>IP54</td> </tr> <tr> <td>indice de protection contre les chocs (IK)</td> <td>IK03</td> </tr> <tr> <td>classe de protection</td> <td>II</td> </tr> <tr> <td>protection contre l'incendie « D »</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>température ambiante nominale selon IEC 62722-2 1 (°C)</td> <td>0-40</td> </tr> <tr> <td>test au fil incandescent selon IEC 60595-2-11</td> <td>650 °C - 30 s</td> </tr> <tr> <td>puissance du système (W)</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>source lumineuse</td> <td>LED non interchangeable</td> </tr> <tr> <td>efficacité du luminaire (lm/W)</td> <td>88</td> </tr> <tr> <td>flux lumineux utile (lm)</td> <td>3500</td> </tr> <tr> <td>couleur de la lumière</td> <td>blanc</td> </tr> <tr> <td>température de couleur (K)</td> <td>4000-4000</td> </tr> <tr> <td>indice de rendu des couleurs CRI</td> <td>80-89</td> </tr> <tr> <td>facteur de puissance (cos phi)</td> <td>0,9</td> </tr> <tr> <td>longueur (mm)</td> <td>295</td> </tr> <tr> <td>source lumineuse fournie</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>hauteur/profondeur (mm)</td> <td>97</td> </tr> <tr> <td>longueur (mm)</td> <td>1195</td> </tr> <tr> <td>longueur d'encastrement (mm)</td> <td>1183</td> </tr> <tr> <td>longueur d'encastrement (mm)</td> <td>278</td> </tr> <tr> <td>hauteur/profondeur d'encastrement (mm)</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>type de câblage</td> <td>terminaison</td> </tr> <tr> <td>nombre de piles</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>section de conducteur (mm²)</td> <td>1,5</td> </tr> <tr> <td>Catégorie produit</td> <td>alimentation</td> </tr> <tr> <td>Température</td> <td>blanc neutre</td> </tr> <tr> <td>indice de protection</td> <td>54</td> </tr> <tr> <td>flux lumineux</td> <td>3500 lm</td> </tr> </table>	Nombre de sources lumineuses	2 (2 pcs)	Code famille de lampe	GR105 (LED GreenLine 3500 lm)	Température de couleur	840 blanc neutre	Source lumineuse de substitution	Oui	Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Driver (alimentation+transformateur)	PSD (Alimentation avec interface DALI)	Driver inclus	Oui	Type d'optique	Non (-)	Cache optique type de l'objet	PM (Diffuseur PMMA)	Seigneur du luminaire	110°	Interface de commande	DALI	Câble	Câble 0,75 m sans prise	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Montage CE	Montage CE	Garantie	3 ans	Remarques	* The Lighting Europe guidance paper "Measuring performance of LED based luminaires - January 2016" statistically there is no relevant difference in Lumen maintenance between 850 and for example 810. Therefore the median L90/L70 (B10/B50) value also represents the B10 value.	Nombre de produits par diposit	24	Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Score taux d'éboulement CEN	Not applicable	Tension d'entrée	220-240 V	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	Consommation électrique en mode gradation	3 W	Courant d'appel	4,8 A	Temps du courant d'appel	750 ms	Facteur de puissance (min)	0,9	Intensité réglable	Oui	Matériau du boîtier	Acier	Matériau cache optique/lentille	Polyméthacrylate de méthyle	Finition de cache optique/lentille	Opale	Longueur totale	1195 mm	Largeur totale	295 mm	Hauteur totale	86 mm	Longueur	1195 mm	Couleur	Blanc	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	86 x 295 x 1195 mm (3.4 x 11.6 x 47 in)	Code d'indice de protection	IP54 (Protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éboulements)	Code de protection contre les chocs mécaniques	IK03 (0.3 B)	Flux lumineux initial	3500 lm	Tolérance du flux lumineux	+/-5%	Efficacité lumineuse à 3h du luminaire LED	88 lm/W	Température de couleur corr. initiale	4000 K	Température indice de rendu des couleurs	>80	Chromaticité initiale	(0.38, 0.18) (DCM <=1)	Puissance initiale absorbée	40 W	Tolérance de consommation électrique	+/-5%	Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %	Monteur du flux lumineux en 4h de vie (50 000 h à 25 °C)	L70	Plage de températures ambiances	0 à 40°C	Performance ambiant température Tg	25 °C	Niveau de gradation maximum	7%	Convenit à une consommation alléatoire	Oui	Code de produit complet	87180602724300	Nom du produit de la commande	CE1108-LED3500/840/PSD/100L120/IP54	nombre de lampes/modules	1	type de raccordement	borne à vis	matériau du boîtier/corps	acier	couleur du boîtier/corps	blanc	matériau de la verrière	plastique opalin	type de tension	AC/DC	tension nominale (V) (V)	220-240	appareilillage	driver LED courant constant	appareilillage fourni	OUI	variation DALI	OUI	adapté à un montage au plafond	OUI	adapté à un montage encastré	OUI	variation en fonction de la commande	OUI	élément de distribution de lumière	diffuseur	répartition lumineuse	symétrique	angle de faisceau	faisceau très étendu 140°	émission de lumière	direct	adapté à un montage en saillie	OUI	durée de vie nominale L70/B50 à 25°C (h)	50000	indice de protection (IP)	IP54	indice de protection contre les chocs (IK)	IK03	classe de protection	II	protection contre l'incendie « D »	OUI	température ambiante nominale selon IEC 62722-2 1 (°C)	0-40	test au fil incandescent selon IEC 60595-2-11	650 °C - 30 s	puissance du système (W)	40	source lumineuse	LED non interchangeable	efficacité du luminaire (lm/W)	88	flux lumineux utile (lm)	3500	couleur de la lumière	blanc	température de couleur (K)	4000-4000	indice de rendu des couleurs CRI	80-89	facteur de puissance (cos phi)	0,9	longueur (mm)	295	source lumineuse fournie	OUI	hauteur/profondeur (mm)	97	longueur (mm)	1195	longueur d'encastrement (mm)	1183	longueur d'encastrement (mm)	278	hauteur/profondeur d'encastrement (mm)	200	type de câblage	terminaison	nombre de piles	2	section de conducteur (mm²)	1,5	Catégorie produit	alimentation	Température	blanc neutre	indice de protection	54	flux lumineux	3500 lm
Nombre de sources lumineuses	2 (2 pcs)																																																																																																																																																																																																								
Code famille de lampe	GR105 (LED GreenLine 3500 lm)																																																																																																																																																																																																								
Température de couleur	840 blanc neutre																																																																																																																																																																																																								
Source lumineuse de substitution	Oui																																																																																																																																																																																																								
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit																																																																																																																																																																																																								
Driver (alimentation+transformateur)	PSD (Alimentation avec interface DALI)																																																																																																																																																																																																								
Driver inclus	Oui																																																																																																																																																																																																								
Type d'optique	Non (-)																																																																																																																																																																																																								
Cache optique type de l'objet	PM (Diffuseur PMMA)																																																																																																																																																																																																								
Seigneur du luminaire	110°																																																																																																																																																																																																								
Interface de commande	DALI																																																																																																																																																																																																								
Câble	Câble 0,75 m sans prise																																																																																																																																																																																																								
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II																																																																																																																																																																																																								
Montage CE	Montage CE																																																																																																																																																																																																								
Garantie	3 ans																																																																																																																																																																																																								
Remarques	* The Lighting Europe guidance paper "Measuring performance of LED based luminaires - January 2016" statistically there is no relevant difference in Lumen maintenance between 850 and for example 810. Therefore the median L90/L70 (B10/B50) value also represents the B10 value.																																																																																																																																																																																																								
Nombre de produits par diposit	24																																																																																																																																																																																																								
Conforme à la directive RoHS UE	Oui																																																																																																																																																																																																								
Score taux d'éboulement CEN	Not applicable																																																																																																																																																																																																								
Tension d'entrée	220-240 V																																																																																																																																																																																																								
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz																																																																																																																																																																																																								
Consommation électrique en mode gradation	3 W																																																																																																																																																																																																								
Courant d'appel	4,8 A																																																																																																																																																																																																								
Temps du courant d'appel	750 ms																																																																																																																																																																																																								
Facteur de puissance (min)	0,9																																																																																																																																																																																																								
Intensité réglable	Oui																																																																																																																																																																																																								
Matériau du boîtier	Acier																																																																																																																																																																																																								
Matériau cache optique/lentille	Polyméthacrylate de méthyle																																																																																																																																																																																																								
Finition de cache optique/lentille	Opale																																																																																																																																																																																																								
Longueur totale	1195 mm																																																																																																																																																																																																								
Largeur totale	295 mm																																																																																																																																																																																																								
Hauteur totale	86 mm																																																																																																																																																																																																								
Longueur	1195 mm																																																																																																																																																																																																								
Couleur	Blanc																																																																																																																																																																																																								
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	86 x 295 x 1195 mm (3.4 x 11.6 x 47 in)																																																																																																																																																																																																								
Code d'indice de protection	IP54 (Protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éboulements)																																																																																																																																																																																																								
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK03 (0.3 B)																																																																																																																																																																																																								
Flux lumineux initial	3500 lm																																																																																																																																																																																																								
Tolérance du flux lumineux	+/-5%																																																																																																																																																																																																								
Efficacité lumineuse à 3h du luminaire LED	88 lm/W																																																																																																																																																																																																								
Température de couleur corr. initiale	4000 K																																																																																																																																																																																																								
Température indice de rendu des couleurs	>80																																																																																																																																																																																																								
Chromaticité initiale	(0.38, 0.18) (DCM <=1)																																																																																																																																																																																																								
Puissance initiale absorbée	40 W																																																																																																																																																																																																								
Tolérance de consommation électrique	+/-5%																																																																																																																																																																																																								
Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %																																																																																																																																																																																																								
Monteur du flux lumineux en 4h de vie (50 000 h à 25 °C)	L70																																																																																																																																																																																																								
Plage de températures ambiances	0 à 40°C																																																																																																																																																																																																								
Performance ambiant température Tg	25 °C																																																																																																																																																																																																								
Niveau de gradation maximum	7%																																																																																																																																																																																																								
Convenit à une consommation alléatoire	Oui																																																																																																																																																																																																								
Code de produit complet	87180602724300																																																																																																																																																																																																								
Nom du produit de la commande	CE1108-LED3500/840/PSD/100L120/IP54																																																																																																																																																																																																								
nombre de lampes/modules	1																																																																																																																																																																																																								
type de raccordement	borne à vis																																																																																																																																																																																																								
matériau du boîtier/corps	acier																																																																																																																																																																																																								
couleur du boîtier/corps	blanc																																																																																																																																																																																																								
matériau de la verrière	plastique opalin																																																																																																																																																																																																								
type de tension	AC/DC																																																																																																																																																																																																								
tension nominale (V) (V)	220-240																																																																																																																																																																																																								
appareilillage	driver LED courant constant																																																																																																																																																																																																								
appareilillage fourni	OUI																																																																																																																																																																																																								
variation DALI	OUI																																																																																																																																																																																																								
adapté à un montage au plafond	OUI																																																																																																																																																																																																								
adapté à un montage encastré	OUI																																																																																																																																																																																																								
variation en fonction de la commande	OUI																																																																																																																																																																																																								
élément de distribution de lumière	diffuseur																																																																																																																																																																																																								
répartition lumineuse	symétrique																																																																																																																																																																																																								
angle de faisceau	faisceau très étendu 140°																																																																																																																																																																																																								
émission de lumière	direct																																																																																																																																																																																																								
adapté à un montage en saillie	OUI																																																																																																																																																																																																								
durée de vie nominale L70/B50 à 25°C (h)	50000																																																																																																																																																																																																								
indice de protection (IP)	IP54																																																																																																																																																																																																								
indice de protection contre les chocs (IK)	IK03																																																																																																																																																																																																								
classe de protection	II																																																																																																																																																																																																								
protection contre l'incendie « D »	OUI																																																																																																																																																																																																								
température ambiante nominale selon IEC 62722-2 1 (°C)	0-40																																																																																																																																																																																																								
test au fil incandescent selon IEC 60595-2-11	650 °C - 30 s																																																																																																																																																																																																								
puissance du système (W)	40																																																																																																																																																																																																								
source lumineuse	LED non interchangeable																																																																																																																																																																																																								
efficacité du luminaire (lm/W)	88																																																																																																																																																																																																								
flux lumineux utile (lm)	3500																																																																																																																																																																																																								
couleur de la lumière	blanc																																																																																																																																																																																																								
température de couleur (K)	4000-4000																																																																																																																																																																																																								
indice de rendu des couleurs CRI	80-89																																																																																																																																																																																																								
facteur de puissance (cos phi)	0,9																																																																																																																																																																																																								
longueur (mm)	295																																																																																																																																																																																																								
source lumineuse fournie	OUI																																																																																																																																																																																																								
hauteur/profondeur (mm)	97																																																																																																																																																																																																								
longueur (mm)	1195																																																																																																																																																																																																								
longueur d'encastrement (mm)	1183																																																																																																																																																																																																								
longueur d'encastrement (mm)	278																																																																																																																																																																																																								
hauteur/profondeur d'encastrement (mm)	200																																																																																																																																																																																																								
type de câblage	terminaison																																																																																																																																																																																																								
nombre de piles	2																																																																																																																																																																																																								
section de conducteur (mm²)	1,5																																																																																																																																																																																																								
Catégorie produit	alimentation																																																																																																																																																																																																								
Température	blanc neutre																																																																																																																																																																																																								
indice de protection	54																																																																																																																																																																																																								
flux lumineux	3500 lm																																																																																																																																																																																																								
	Document(s)																																																																																																																																																																																																								
	- Notice																																																																																																																																																																																																								
Ean13	871806027243																																																																																																																																																																																																								
Fournisseur	PHILIPS																																																																																																																																																																																																								
Reference Odéon Nolte	11502925																																																																																																																																																																																																								
Couleur	Blanc																																																																																																																																																																																																								



