



ODELEC-NOLLET

WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500

Électricité > Éclairage > Éclairage intérieur fonctionnel > Luminaire étanche > WT120C G2
LED80S/840 PSD L1500

<https://odelec-nollet.fr/philips-coreline-etanche-gen2-wt120c-led80s-840-psd-l1500-100396735.html>

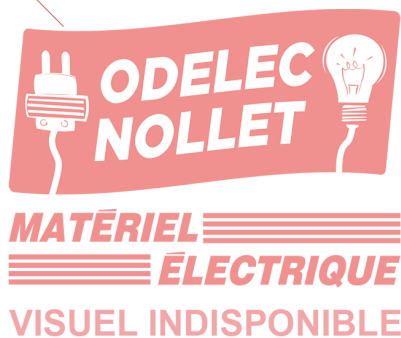
Description courte

Marque : PHILIPS

Fabricant : PHILIPS

Référence : PHI409296

WT13C | Coreline Waterproof G2 LSC - LED8S | LED Module, system
flux 8 lm - 84 blanc neutre - Bloc d'alimentation avec interface DALI
Xtreme



Description

WT13C | Coreline Waterproof G2 LSC - LED8S | LED Module, system flux 8 lm - 84 blanc neutre - Bloc d'alimentation avec interface DALI
Xtreme

Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.00000																																																																																																																																																																																																				
Marque	PHILIPS																																																																																																																																																																																																				
Ean13	87186940226																																																																																																																																																																																																				
Référence fabricant	40226																																																																																																																																																																																																				
	<table border="0"> <tr> <td>Code Lumière de lampe</td> <td>LED80 (LED Module, system flux 8000 lm)</td> </tr> <tr> <td>Température de couleur</td> <td>840 Blanc neutre</td> </tr> <tr> <td>Nombre d'unités d'épaveillage</td> <td>1 unit</td> </tr> <tr> <td>Driver/alimentation/transformatriceur</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>110 (Faisceau 110°)</td> </tr> <tr> <td>Cache optique /type de l'objectif</td> <td>M.O (Optique micro-lentille)</td> </tr> <tr> <td>Faisceau du luminaire</td> <td>100°</td> </tr> <tr> <td>Interface de commande</td> <td>DALI</td> </tr> <tr> <td>Connexion</td> <td>Connecteur à poussoir 5 pôles</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>Remarques</td> <td>*Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between 800 and for example 810. Therefore the median useful life (MUL) value also represents the B10 value.</td> </tr> <tr> <td>Nombre de produits par distributeur</td> <td>23</td> </tr> <tr> <td>Conforme à la directive RoHS UE</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Service tag</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Code de la famille de produits</td> <td>WT120C (Cassette Waterproof G2 LED)</td> </tr> <tr> <td>Score test d'étouffement CEI</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>Tension d'entrée</td> <td>220 à 240 V</td> </tr> <tr> <td>Fréquence d'entrée</td> <td>50 ou 60 Hz</td> </tr> <tr> <td>Courant d'appel</td> <td>205 mA</td> </tr> <tr> <td>Temps du courant d'appel</td> <td>0.192 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>Polycarbonate</td> </tr> <tr> <td>Matériau de réflecteur</td> <td>Acier</td> </tr> <tr> <td>Constitution de l'optique</td> <td>Polycarbonate</td> </tr> <tr> <td>Matériau cache optique/lentille</td> <td>Polycarbonate</td> </tr> <tr> <td>Matériau de la plaque de fixation de l'épaveillage</td> <td>Acier</td> </tr> <tr> <td>Matériau de fixation</td> <td>Acier inoxydable</td> </tr> <tr> <td>Finition de cache optique/lentille</td> <td>Dépoli</td> </tr> <tr> <td>Longueur totale</td> <td>1515 mm</td> </tr> <tr> <td>Largeur totale</td> <td>80 mm</td> </tr> <tr> <td>Hauteur totale</td> <td>76 mm</td> </tr> <tr> <td>Couleur</td> <td>Grn</td> </tr> <tr> <td>Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)</td> <td>76 x 80 x 1515 mm (3 x 3.1 x 59.6 in)</td> </tr> <tr> <td>Code d'indice de protection</td> <td>IP65 (Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau)</td> </tr> <tr> <td>Code de protection contre les chocs mécaniques</td> <td>IK08 (1) Protection anti-vandal</td> </tr> <tr> <td>Flux lumineux initial</td> <td>8000 lm</td> </tr> <tr> <td>Tolérance du flux lumineux</td> <td>+/-10%</td> </tr> <tr> <td>Efficacité lumineuse à 50% du luminaire LED</td> <td>131 lm/W</td> </tr> <tr> <td>Température de couleur corr. initiale</td> <td>4000 K</td> </tr> <tr> <td>Température index de rendu des couleurs</td> <td>>=90</td> </tr> <tr> <td>Chromaticité initiale</td> <td>(0.30, 0.30)DCM<sup>v</sup>=3</td> </tr> <tr> <td>Puissance initiale absorbée</td> <td>61 W</td> </tr> <tr> <td>Tolérance de consommation électrique</td> <td>+/-10%</td> </tr> <tr> <td>Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h</td> <td>1.75 %</td> </tr> <tr> <td>Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)</td> <td>1.75</td> </tr> <tr> <td>Plage de températures ambiantes</td> <td>20 à +45 °C</td> </tr> <tr> <td>Performance ambiante température T<sub>1</sub></td> <td>25 °C</td> </tr> <tr> <td>Niveau de gradation maximum</td> <td>1%</td> </tr> <tr> <td>Convenit à une communication alléatoire</td> <td>Non applicable</td> </tr> <tr> <td>Code de produit complet</td> <td>8718694022600</td> </tr> <tr> <td>Nom du produit de la commande</td> <td>WT120C G2 LED80/840 PSD L1500</td> </tr> <tr> <td>Catégorie produit</td> <td>alimentation</td> </tr> <tr> <td>Température de couleur (K)</td> <td>blanc neutre</td> </tr> <tr> <td>Flux lumineux (lm)</td> <td>8000</td> </tr> <tr> <td>Longueur</td> <td>1500</td> </tr> <tr> <td>classe de protection</td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>largeur (mm)</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>Section câble rigide (mm²)</td> <td>2.5</td> </tr> <tr> <td>type de raccordement</td> <td>borne à fiche</td> </tr> <tr> <td>Tension nominale (Un) (V)</td> <td>AC</td> </tr> <tr> <td>épaveillage</td> <td>driver LED courant constant</td> </tr> <tr> <td>indice de rendu des couleurs CR</td> <td>80-89</td> </tr> <tr> <td>adapté à une suspension</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>nombre de piles</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>longueur (mm)</td> <td>1515</td> </tr> <tr> <td>hauteur/profondeur (mm)</td> <td>76</td> </tr> <tr> <td>matériau du boîtier/corps</td> <td>plastique</td> </tr> <tr> <td>source lumineuse</td> <td>LED non interchangeable</td> </tr> <tr> <td>émission de lumière</td> <td>direct</td> </tr> <tr> <td>répartition lumineuse</td> <td>symétrique</td> </tr> <tr> <td>matériau de la verrière</td> <td>plastique méthacryl</td> </tr> <tr> <td>indice de protection contre les chocs (IK)</td> <td>IK08</td> </tr> <tr> <td>indice de protection (IP)</td> <td>IP65</td> </tr> <tr> <td>source lumineuse fournie</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>protection contre l'incendie « D »</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>encastrement dans un plafond isolé, protection contre l'incendie « F avec toit »</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>nombre de lampes/modules</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>adapté à un montage en applique</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>épaveillage fourni</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>adapté à un montage en sauto</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Angle de faisceau</td> <td>faisceau très étendu « 80°</td> </tr> <tr> <td>puissance du système (W)</td> <td>61</td> </tr> <tr> <td>type de câblage</td> <td>connecteur pour câblage traussant</td> </tr> <tr> <td>température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1 (°C)</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>test au fil incandescent selon IEC 60899-2-11</td> <td>800 °C - 30 s</td> </tr> <tr> <td>variation DALI</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>variation Touch and Dim</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>élément de distribution de lumière</td> <td>diffuseur</td> </tr> <tr> <td>adapté à un montage au plafond</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>hauteur/profondeur d'encastrement (mm)</td> <td>1515</td> </tr> <tr> <td>facteur de puissance (cos phi)</td> <td>0.9</td> </tr> <tr> <td>QC Carton</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>OCI</td> <td>PP</td> </tr> </table>	Code Lumière de lampe	LED80 (LED Module, system flux 8000 lm)	Température de couleur	840 Blanc neutre	Nombre d'unités d'épaveillage	1 unit	Driver/alimentation/transformatriceur	PSD (Alimentation avec interface DALI)	Driver inclus	Oui	Type d'optique	110 (Faisceau 110°)	Cache optique /type de l'objectif	M.O (Optique micro-lentille)	Faisceau du luminaire	100°	Interface de commande	DALI	Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I	Marquage CE	Marquage CE	Marquage ENEC	Marquage ENEC	Garantie	5 ans	Remarques	*Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between 800 and for example 810. Therefore the median useful life (MUL) value also represents the B10 value.	Nombre de produits par distributeur	23	Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Service tag	Oui	Code de la famille de produits	WT120C (Cassette Waterproof G2 LED)	Score test d'étouffement CEI	25	Tension d'entrée	220 à 240 V	Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz	Courant d'appel	205 mA	Temps du courant d'appel	0.192 ms	Facteur de puissance (min.)	0.9	Intensité réglable	Oui	Matériau du boîtier	Polycarbonate	Matériau de réflecteur	Acier	Constitution de l'optique	Polycarbonate	Matériau cache optique/lentille	Polycarbonate	Matériau de la plaque de fixation de l'épaveillage	Acier	Matériau de fixation	Acier inoxydable	Finition de cache optique/lentille	Dépoli	Longueur totale	1515 mm	Largeur totale	80 mm	Hauteur totale	76 mm	Couleur	Grn	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	76 x 80 x 1515 mm (3 x 3.1 x 59.6 in)	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	IK08 (1) Protection anti-vandal	Flux lumineux initial	8000 lm	Tolérance du flux lumineux	+/-10%	Efficacité lumineuse à 50% du luminaire LED	131 lm/W	Température de couleur corr. initiale	4000 K	Température index de rendu des couleurs	>=90	Chromaticité initiale	(0.30, 0.30)DCM^v=3	Puissance initiale absorbée	61 W	Tolérance de consommation électrique	+/-10%	Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	1.75 %	Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	1.75	Plage de températures ambiantes	20 à +45 °C	Performance ambiante température T₁	25 °C	Niveau de gradation maximum	1%	Convenit à une communication alléatoire	Non applicable	Code de produit complet	8718694022600	Nom du produit de la commande	WT120C G2 LED80/840 PSD L1500	Catégorie produit	alimentation	Température de couleur (K)	blanc neutre	Flux lumineux (lm)	8000	Longueur	1500	classe de protection	I	largeur (mm)	80	Section câble rigide (mm²)	2.5	type de raccordement	borne à fiche	Tension nominale (Un) (V)	AC	épaveillage	driver LED courant constant	indice de rendu des couleurs CR	80-89	adapté à une suspension	Oui	nombre de piles	5	longueur (mm)	1515	hauteur/profondeur (mm)	76	matériau du boîtier/corps	plastique	source lumineuse	LED non interchangeable	émission de lumière	direct	répartition lumineuse	symétrique	matériau de la verrière	plastique méthacryl	indice de protection contre les chocs (IK)	IK08	indice de protection (IP)	IP65	source lumineuse fournie	Oui	protection contre l'incendie « D »	Oui	encastrement dans un plafond isolé, protection contre l'incendie « F avec toit »	Oui	nombre de lampes/modules	1	adapté à un montage en applique	Oui	épaveillage fourni	Oui	adapté à un montage en sauto	Oui	Angle de faisceau	faisceau très étendu « 80°	puissance du système (W)	61	type de câblage	connecteur pour câblage traussant	température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1 (°C)	35	test au fil incandescent selon IEC 60899-2-11	800 °C - 30 s	variation DALI	Oui	variation Touch and Dim	Oui	élément de distribution de lumière	diffuseur	adapté à un montage au plafond	Oui	hauteur/profondeur d'encastrement (mm)	1515	facteur de puissance (cos phi)	0.9	QC Carton	1	OCI	PP
Code Lumière de lampe	LED80 (LED Module, system flux 8000 lm)																																																																																																																																																																																																				
Température de couleur	840 Blanc neutre																																																																																																																																																																																																				
Nombre d'unités d'épaveillage	1 unit																																																																																																																																																																																																				
Driver/alimentation/transformatriceur	PSD (Alimentation avec interface DALI)																																																																																																																																																																																																				
Driver inclus	Oui																																																																																																																																																																																																				
Type d'optique	110 (Faisceau 110°)																																																																																																																																																																																																				
Cache optique /type de l'objectif	M.O (Optique micro-lentille)																																																																																																																																																																																																				
Faisceau du luminaire	100°																																																																																																																																																																																																				
Interface de commande	DALI																																																																																																																																																																																																				
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles																																																																																																																																																																																																				
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I																																																																																																																																																																																																				
Marquage CE	Marquage CE																																																																																																																																																																																																				
Marquage ENEC	Marquage ENEC																																																																																																																																																																																																				
Garantie	5 ans																																																																																																																																																																																																				
Remarques	*Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between 800 and for example 810. Therefore the median useful life (MUL) value also represents the B10 value.																																																																																																																																																																																																				
Nombre de produits par distributeur	23																																																																																																																																																																																																				
Conforme à la directive RoHS UE	Oui																																																																																																																																																																																																				
Service tag	Oui																																																																																																																																																																																																				
Code de la famille de produits	WT120C (Cassette Waterproof G2 LED)																																																																																																																																																																																																				
Score test d'étouffement CEI	25																																																																																																																																																																																																				
Tension d'entrée	220 à 240 V																																																																																																																																																																																																				
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz																																																																																																																																																																																																				
Courant d'appel	205 mA																																																																																																																																																																																																				
Temps du courant d'appel	0.192 ms																																																																																																																																																																																																				
Facteur de puissance (min.)	0.9																																																																																																																																																																																																				
Intensité réglable	Oui																																																																																																																																																																																																				
Matériau du boîtier	Polycarbonate																																																																																																																																																																																																				
Matériau de réflecteur	Acier																																																																																																																																																																																																				
Constitution de l'optique	Polycarbonate																																																																																																																																																																																																				
Matériau cache optique/lentille	Polycarbonate																																																																																																																																																																																																				
Matériau de la plaque de fixation de l'épaveillage	Acier																																																																																																																																																																																																				
Matériau de fixation	Acier inoxydable																																																																																																																																																																																																				
Finition de cache optique/lentille	Dépoli																																																																																																																																																																																																				
Longueur totale	1515 mm																																																																																																																																																																																																				
Largeur totale	80 mm																																																																																																																																																																																																				
Hauteur totale	76 mm																																																																																																																																																																																																				
Couleur	Grn																																																																																																																																																																																																				
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	76 x 80 x 1515 mm (3 x 3.1 x 59.6 in)																																																																																																																																																																																																				
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	IK08 (1) Protection anti-vandal																																																																																																																																																																																																				
Flux lumineux initial	8000 lm																																																																																																																																																																																																				
Tolérance du flux lumineux	+/-10%																																																																																																																																																																																																				
Efficacité lumineuse à 50% du luminaire LED	131 lm/W																																																																																																																																																																																																				
Température de couleur corr. initiale	4000 K																																																																																																																																																																																																				
Température index de rendu des couleurs	>=90																																																																																																																																																																																																				
Chromaticité initiale	(0.30, 0.30)DCM^v=3																																																																																																																																																																																																				
Puissance initiale absorbée	61 W																																																																																																																																																																																																				
Tolérance de consommation électrique	+/-10%																																																																																																																																																																																																				
Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	1.75 %																																																																																																																																																																																																				
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	1.75																																																																																																																																																																																																				
Plage de températures ambiantes	20 à +45 °C																																																																																																																																																																																																				
Performance ambiante température T₁	25 °C																																																																																																																																																																																																				
Niveau de gradation maximum	1%																																																																																																																																																																																																				
Convenit à une communication alléatoire	Non applicable																																																																																																																																																																																																				
Code de produit complet	8718694022600																																																																																																																																																																																																				
Nom du produit de la commande	WT120C G2 LED80/840 PSD L1500																																																																																																																																																																																																				
Catégorie produit	alimentation																																																																																																																																																																																																				
Température de couleur (K)	blanc neutre																																																																																																																																																																																																				
Flux lumineux (lm)	8000																																																																																																																																																																																																				
Longueur	1500																																																																																																																																																																																																				
classe de protection	I																																																																																																																																																																																																				
largeur (mm)	80																																																																																																																																																																																																				
Section câble rigide (mm²)	2.5																																																																																																																																																																																																				
type de raccordement	borne à fiche																																																																																																																																																																																																				
Tension nominale (Un) (V)	AC																																																																																																																																																																																																				
épaveillage	driver LED courant constant																																																																																																																																																																																																				
indice de rendu des couleurs CR	80-89																																																																																																																																																																																																				
adapté à une suspension	Oui																																																																																																																																																																																																				
nombre de piles	5																																																																																																																																																																																																				
longueur (mm)	1515																																																																																																																																																																																																				
hauteur/profondeur (mm)	76																																																																																																																																																																																																				
matériau du boîtier/corps	plastique																																																																																																																																																																																																				
source lumineuse	LED non interchangeable																																																																																																																																																																																																				
émission de lumière	direct																																																																																																																																																																																																				
répartition lumineuse	symétrique																																																																																																																																																																																																				
matériau de la verrière	plastique méthacryl																																																																																																																																																																																																				
indice de protection contre les chocs (IK)	IK08																																																																																																																																																																																																				
indice de protection (IP)	IP65																																																																																																																																																																																																				
source lumineuse fournie	Oui																																																																																																																																																																																																				
protection contre l'incendie « D »	Oui																																																																																																																																																																																																				
encastrement dans un plafond isolé, protection contre l'incendie « F avec toit »	Oui																																																																																																																																																																																																				
nombre de lampes/modules	1																																																																																																																																																																																																				
adapté à un montage en applique	Oui																																																																																																																																																																																																				
épaveillage fourni	Oui																																																																																																																																																																																																				
adapté à un montage en sauto	Oui																																																																																																																																																																																																				
Angle de faisceau	faisceau très étendu « 80°																																																																																																																																																																																																				
puissance du système (W)	61																																																																																																																																																																																																				
type de câblage	connecteur pour câblage traussant																																																																																																																																																																																																				
température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1 (°C)	35																																																																																																																																																																																																				
test au fil incandescent selon IEC 60899-2-11	800 °C - 30 s																																																																																																																																																																																																				
variation DALI	Oui																																																																																																																																																																																																				
variation Touch and Dim	Oui																																																																																																																																																																																																				
élément de distribution de lumière	diffuseur																																																																																																																																																																																																				
adapté à un montage au plafond	Oui																																																																																																																																																																																																				
hauteur/profondeur d'encastrement (mm)	1515																																																																																																																																																																																																				
facteur de puissance (cos phi)	0.9																																																																																																																																																																																																				
QC Carton	1																																																																																																																																																																																																				
OCI	PP																																																																																																																																																																																																				
	<p>Document(s)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fiche - Notice - Notice - Notice - Notice 																																																																																																																																																																																																				
Ean13	87186940226																																																																																																																																																																																																				
Fournisseur	PHILIPS																																																																																																																																																																																																				
Référence Odebre-Nelot	115000012																																																																																																																																																																																																				
Couleur	Grn																																																																																																																																																																																																				



