



ECLAIRAGE FRAISE

LED's grow

2021





SOMMAIRE

ECLAIRAGE FRAISE

Série CIVILIGHT 3

Série PANDORA PLUS 4

AMPOULES HORTICOLES PHOTOPERIODIQUES

SERIE CIVILIGHT



L'ampoule de floraison BR40 CIVILIGHT est adaptée au remplacement des lampes incandescentes (100W) et Eco-halogènes (75W). En substitut un pour un, l'ampoule permet une économie de 80 à 85% d'énergie.

Son spectre particulier est utilisé pour lever la dormance, forcer l'élongation et stimuler la floraison. L'ajout de lumière blanche crée un environnement plus agréable pour le travailleur.

Le format compact et léger se suspend facilement sans aucune modification de l'installation existante grâce à son embout E27.

Produit	Ampoule CIVILIGHT
Modèle	BR40
Consommation	15W
Tension d'entrée	90-264VAC; 50Hz
Facteur de puissance	>90
Optique	100°
Dimming	Non
Indice de protection	IP44
Gestion thermique	Passive
Dimensions (Ø x h)	125x156mm
Poids	310g
Soquet	E27
Température ambiante max.	40°C
Cycles d'allumage	100000
Durée de vie	L70>50000h; L90>25000h
Certifications	CE, RoHS
Garantie	3 ans

Accessoires de montage

— En option —

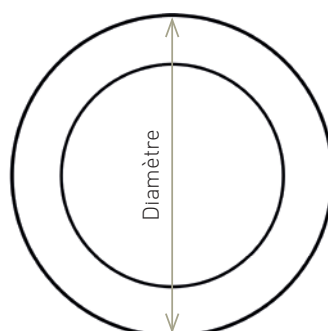
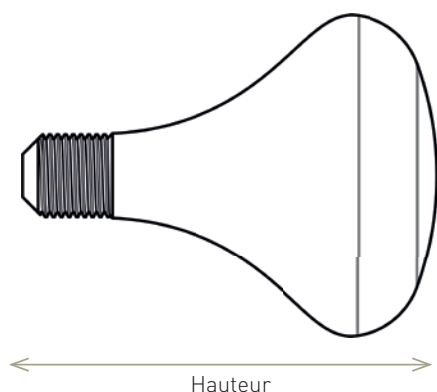


Câble



Douille E27

Dimensions



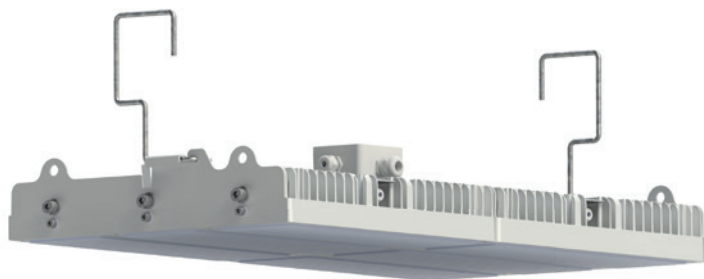
Testé par



PROEFCENTRUM
HOOGSTRATEN

PROJECTEURS HORTICOLES VEGELED™

SERIE PANDORA PLUS



La série Pandora PLUS est constituée de différents modules-unités qui peuvent être combinés entre eux pour créer une variété de puissance et de luminaire.

Le modèle LB602 est adapté au remplacement des lampes HPS 1000W. En substitut un pour un, il permet une économie d'énergie d'environ 35% pour la même quantité de lumière.

La série est utilisée comme lumière d'assimilation pour la culture hivernale ou précoce.

Produit	Série Pandora Vegeled™
Modèle	LB602
Consommation	600-649W
Tension d'entrée	100-277VAC/347-480VAC; 50/60Hz
Facteur de puissance	>95
Optique	120°
Dimmable	Option : 0-10V
Indice de protection	IP65
Gestion thermique	Passive
Dimensions (L x l x h)	626x326x96mm
Poids (Alimentation incl.)	10,15kg (+3,35kg)
Couleur du boîtier	Blanc (noir en option)
Longueur de câble (AC)	65cm
Température ambiante max.	40°C
Utilisation typique	50000h (L90>36000h)
Certifications	CE, RoHS (Ic)ETL en attente
Garantie	5 ans

Accessoires de montage

— En option —

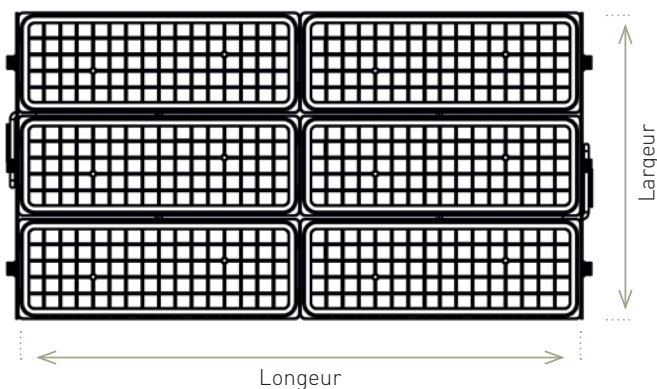
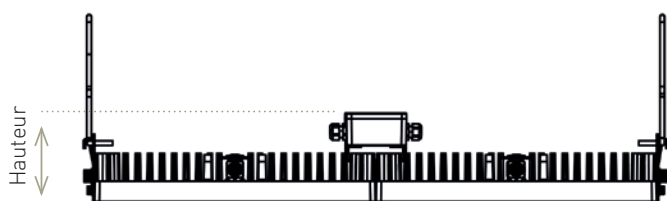


Câbles de suspension



Crochets de suspension

Dimensions



AMPOULES & PROJECTEURS HORTICOLES

SERIE CIVILIGHT & PANDORA PLUS

INFORMATION DE COMMANDE AMPOULES

Produit	Modèle	Code
Ampoule CIVILIGHT	BR40	CIVILIGHT6901029650303

INFORMATION DE COMMANDE ACCESSOIRES

Accessoires de montage	Type	Code
a. Douille E27 à piquer pour câble 13x5mm	pièce	D5727
b. Câble LMVVR PVC vert 13X5mm 2X2,5mm²	500 mètres	CBLLMVVR2X2,513X5MM
c. Terminaison pour câble 13X5mm	pièce	K409
d. Fiche pour câble 13X5mm, 230 VAC	pièce	K729



a



b



c



d

INFORMATION DE COMMANDE PROJECTEURS

Produit	Modèle	Contrôle	Tension d'entrée	Boîtier	LED	Optique	Spectre	Protection*
Série Pandora	LB602	S ON/OFF D 0-10, PWM	H 230VAC I 277VAC J 400VAC K 480VAC	W blanc B noir	X mixte	120° circulaire	P1FR	H Couvercle PMMA HSC Enrobage silicone

Exemple de commande: **LB602 - D - H - W - X - 120 - P1FR - HSC**

*Pour les environnements difficiles ou les manipulations répétitives du projecteur, nous recommandons l'emploi du couvercle PMMA.

INFORMATION DE COMMANDE ACCESSOIRES*

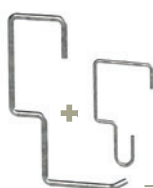
Accessoires de montage PROJECTEURS et ALIMENTATIONS	Type	Code
a. Câbles de suspension réglables + crochets	kit	LBWHKIT02
b. Crochets de suspension pour profilé-C (L40xh40mm)	kit	LBHHKIT4040
c. Crochets de suspension pour poutre L60mm	kit	LBHHKIT6040
d. Crochets de suspension pour tube (Ø≤45mm)	kit	LBHHKIT045
Accessoire câble AC		
e. Fiche mâle E/F, 230 VAC, IP44	pièce	BPP022500

*Autres accessoires sur demande



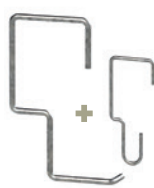
2x

a



2x

b



2x

c



2x

d



e



Led Lighting Technology

Rue Puits-Marie 79 - 4100 Seraing - Belgique - www.colasse.be
vegeled@colasse.be - Tel : +32 4 225 25 89 - Fax : +32 4 365 13 76