



L'ÉCLAIRAGE LED INTÉRIEUR 100% FINANCÉ

www.engco.fr

2 avenue Elsa Triolet 13008 Marseille
contact@engco.fr



DISPOSITIF CEE ENGCO VOUS ACCOMPAGNE

ENGCO, bureau spécialisé dans la transition énergétique, met sa mission au service de la performance économique et écologique. Fondée sur l'idée que chaque acteur peut agir positivement pour l'avenir, la société accompagne aujourd'hui ses clients — collectivités, entreprises, établissements de santé, scolaires ou tertiaires — vers des solutions LED intérieures performantes, conformes à la fiche BAT-EQ-127, et 100 % financées via les Certificats d'Économie d'Énergie (CEE)

LES AVANTAGES

Jusqu'à 55 % d'économies
d'énergie grâce à l'efficacité
des LED

Zéro investissement à
l'avance — prise en charge
complète via le dispositif CEE

Durée de vie > 50 000 h, pour
un éclairage fiable et durable

Réduction de l'empreinte
carbone, en cohérence avec
vos engagements favorables
à l'environnement

Confort visuel amélioré pour
vos équipes

Critères techniques obligatoires

CRITÈRES D'ÉLIGIBILITÉ DES LUMINAIRES

Afin de garantir l'éligibilité et la performance de votre installation, certaines conditions techniques sont incontournables :



HAUTEUR SOUS PLAFOND ≥ 6 MÈTRES

Le dispositif s'adresse en priorité aux bâtiments à grands volumes (halls industriels, gymnases, grandes surfaces).



ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR UNIQUEMENT

L'opération concerne exclusivement le remplacement ou l'installation de luminaires à l'intérieur des bâtiments (entrepôts, surfaces commerciales, établissements de santé, scolaires, etc.). Les luminaires extérieurs ne sont pas concernés.



ABSENCE DE FAUX PLAFOND

Les locaux doivent présenter une structure ouverte (charpente apparente, poutrelles, plafonds métalliques).



SURFACE ET NOMBRE MINIMUMS

Pour être recevable, le projet doit couvrir :

- au moins 50 luminaires installés, ou
- une surface d'éclairage d'au moins 2 500 m².



ÉTUDE TECHNIQUE PRÉALABLE (RGE)

Une étude de dimensionnement doit être réalisée par un professionnel qualifié Reconnu Garant de l'Environnement (RGE).



PREUVES À FOURNIR

Pour valider l'opération, il est obligatoire de transmettre :

- Photos horodatées et géolocalisées du site avant et après travaux
- Le rapport d'étude technique
- La facture détaillée des luminaires installés





CARACTÉRISTIQUE

Dim Pack : 320x148mm

Câble: 30 cm

Aluminium noir

Cons : 250W

Le Luminaire est adapté pour la régulation automatique par gradation de puissance en fonction de l'éclairage naturel du local dès lors que cet éclairage est possible.



HB250WCE

Hight Bay LED 250W

Module et
alimentation
remplaçable

IP65 CEE



TELECOMMANDE

Pilotable par
télécommande
(optionnel)



VARIATEUR D'INTENSITE

100 % | 80% | 60%



Les certificats
D'ÉCONOMIES
D'ÉNERGIE
Ministère de la Transition
écologique et solidaire

Financé à

100%

prévue par le gouvernement



IP65

URL

< 3%



CONS: 240W



ALIMENTATION
REMPLEABLE

5ans



230V~50Hz



HAUTEUR
INSTALLATION
13M MAX



DRIVER
DIMMABLE
0-10V



46 250 lm



50 000H



CHAÎNE +
ETRIER

185LM / W
EFFICACITE
LUMINEUSE

IRC
<90

DIM

Ø320 x148mm



90°



MODULE
REMPLEABLE

EMC : 2014/30 EU

EN IEC 55015 : 2019 + A11 : 2020
EN IEC 61000-3-2 : 2019 + A1 : 2021
EN 61000-3-3 : 2013 + A1 : 2019 + A2 : 2021
EN IEC 61547 : 2023

EMC : 2014/35 EU

EN IEC 60598-1 : 2021+A11:2022
EN IEC 606598-2-1 : 2021
EN 62493 : 2015 + A1 : 2022

EMC : 2011/65 EU

RÉGLETTE LED INDUSTRIELLE POUR GRANDE HAUTEUR – IP65

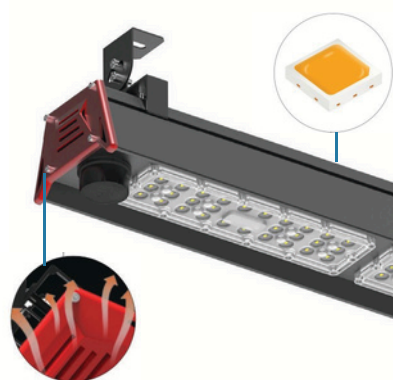
POWERNITY

CARACTÉRISTIQUE

Dim : 1200 x 140 x 112mm

Certifications: CE / EMC / LVD / RoHS

Puces LED haute performance
Équipé de puces LED à haute luminosité offrant une longue durée de vie, une excellente uniformité des couleurs et un flux lumineux stable



Conception à convection d'air efficace
Des canaux de convection d'air intégrés améliorent la dissipation thermique et réduisent efficacement la température de fonctionnement.

Conception modulaire
La structure modulaire segmentée permet un assemblage flexible et une couverture d'éclairage plus large.

Installation flexible et orientation réglable
Compatible avec une installation en suspension ou en montage en surface, avec un angle de lampe ajustable pour s'adapter à différents besoins d'éclairage



Lentilles optiques en polycarbonate de haute qualité
Lentilles en PC durables offrant une haute transmission lumineuse, une résistance au feu, ainsi qu'une excellente résistance à l'usure et à l'oxydation

Financé à
100%
prévue par le gouvernement



TELECOMMANDE
Pilotable par télécommande (optionnel)



IP65

IK

08



CONS: 240W

185LM / W

EFFICACITÉ
LUMINEUSE



5ans

Puissance lumineuse	240W
Efficacité lumineuse	185 lm/W
Puces LED	SMD 2835
Capteur de présence et de luminosité	5000K
Température de couleur (CCT)	Ra > 70
Indice de rendu des couleurs (IRC)	Sosen, Facteur de puissance (PF): > 0,9
Marque du driver	0-10V
Dimmable	IRF < 5 %, PST < 1 %
Sans scintillement	6KV (intégrée)
Protection contre les surtensions (SPD)	IP65
Indice de protection (IP)	IK08
Indice de résistance aux chocs (IK)	Matériaux
Matériaux	Alliage d'aluminium + lentille optique en polycarbonate
Angle de faisceau	45° / 60x90° / 70° / 30x70° / TYPE2 / TYPE3-M / TYPE4-S / TYPE5-90° / TYPE5-130°
Température de fonctionnement	de -30°C à +50°C



FORMULAIRE DE DEMANDE D'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR



ATTENTION : pour être éligible à la prime CEE, ces produits sont **exclusivement destinés à une utilisation en INTÉRIEUR**. Les **LEDS d'extérieur** ne sont pas éligibles pour cette opération.

Projecteur High Bay LED



250W

HB250WCE

Quantité



INFORMATIONS DU CLIENT À ÉQUIPER :

Raison sociale :

Adresse :

Code postal :

Ville :

SIRET :

Téléphone :

ENGCO
2 avenue Elsa Triolet
contact@engco.fr
04 12 21 71 71



Date:
Signature:



www.engco.fr

2 avenue Elsa Triolet 13008 Marseille
contact@engco.fr