

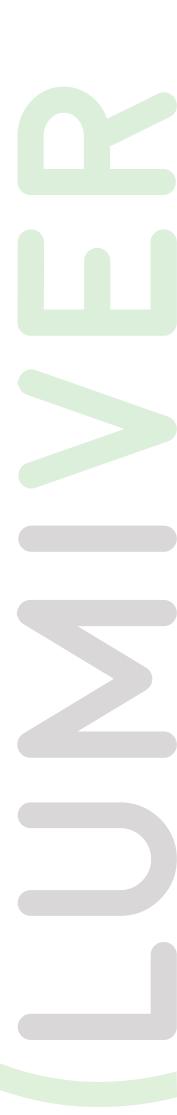
# **ECONOMISONS L'ENERGIE**

...PAS LA LUMIÈRE!



# CATALOGUE INTERACTIF — SOMMAIRE —

- AMPOULES ET SPOTS ENCASTRABLES
- APPLIQUES MURALES
- CLOCHES LED UFO
- DALLES
- PROJECTEURS
- FLEXIBLES ET RUBAN LED
- CANDELABRES
- REGLETTES ET TRI PROOF
- CHAUFFAGES EXTERIEURS
- BORNE DE RECHARGE ELECTRIQUE
- ACCESSOIRES





# Ampoule B22 LED





# Caractéristiques Techniques

- Puissance: 7W

- Couleurs: 3000K/4000K

- Faisceau Lumineux : 220°

- Luminosité: 80lm/W soit 800lm

- **Durée de vie** : 30.000 Heures

- **Culot** : B22

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- Diffuseur : Opaque

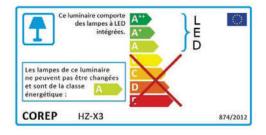
- Tension: 220/240V AC

Référence 3000k: 01-01-04-00029

Référence 4000k: 01-01-04-00214



110 mm







# Ampoule B22 Filament LED 4W



# 75.00mm Ф45.00mm

# Caractéristiques Techniques

- Puissance : 4W - Couleurs : 3000K

- Faisceau Lumineux : 360°

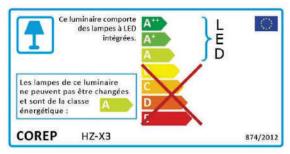
- Luminosité : 90lm/W soit 360lm- Durée de vie : 30.000 Heures

- **Culot** : B22

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- Tension: 220/240V AC





**Référence:** 01-01-05-00030





# Ampoule LED E27 Filament





# Caractéristiques Techniques

- Puissance : 4W/6W- Couleurs : 2700K

- Faisceau Lumineux : 360°

- Luminosité: 90lm/W soit 4W=360lm - 6W=540lm

- **Durée de vie** : 30.000 Heures

- **CRI**: 80

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- **Diffuseur**: Transparent

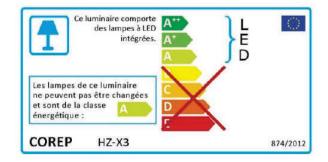
- Matière : Verre

- Tension: 220-240V AC

**Référence 4W:** 01-01-02-00024

Référence 6W Dimmable: 01-01-03-00022







# Ampoule LED A60 E27





# Caractéristiques Techniques

- Puissance : 8W - Couleurs : 4000K

- Faisceau Lumineux : 200° - Luminosité : 8W=800lm

- **Durée de vie** : 30.000 Heures

- **CRI** : 80

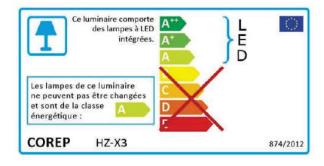
- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- **Diffuseur** : Opaque - **Matière** : PVC

- Tension: 220-240V AC



#### Référence 8W 4000K 800lm: 01-01-01-00477







# Ampoule LED E14 C37







# Caractéristiques Techniques

- Puissance : 5,5 W

- **Couleurs** : 3000K/4000K

- Faisceau Lumineux : 160°

- **Luminosité** : 83lm/W soit 456lm - **Durée de vie** : 30.000 Heures

- **CRI** : 80

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- Diffuseur : Opaque

- Cadre : Blanc

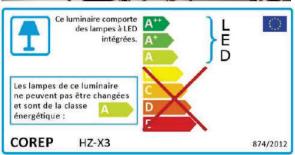
- Matière : PVC

- Tension: 220-240V AC

Référence 3000K: 01-02-01-00028

**Référence 4000K:** 01-02-01-00042







# Ampoule LED E14 Filament Dimmable





# Caractéristiques Techniques

- Puissance : 4 W - Couleurs : 2700K

- Rendement LED: 90lm/W soit 360lm

- Faisceau Lumineux : 360°

- Durée de vie : 30.000 Heures

- CRI: 80

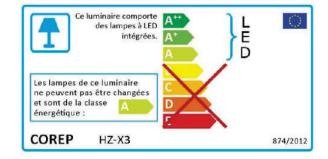
- Temp.Ambiante Travail :  $-20^{\circ}$ c  $\sim +40^{\circ}$ c

- **Diffuseur**: Transparent

- Matière : Verre

- Tension: 220-240V AC





**Référence :** 01-02-03-00025





# Ampoule LED E14 Filament Flamme





# Caractéristiques Techniques

- Puissance : 4 W - Couleurs : 2700K

- Rendement LED: 90lm//W soit 360lm

- Faisceau Lumineux : 360°

- **Durée de vie** : 30.000 Heures

- **CRI**:80

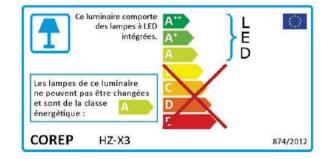
- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- **Di! useur**: Transparent

- **Matière** : Verre

- **Tension**: 220-240V AC





**Référence:** 01-03-02-00027





# Ampoule G24 LED FROST 10W







# Caractéristiques Techniques

- Puissance: 10W - **Couleurs** : 3000K

- Faisceau Lumineux : 120°

- Luminosité: 88lm/W soit 880lm

- **Durée de vie** : 30.000 Heures

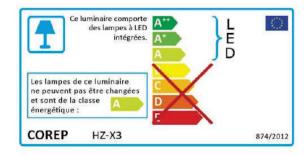
- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- **Dimensions**: 35x35x140 mm

- Matière: Aluminium - PC

- Protection: IP44 - **Culot**: G24

- Fréquence : 50-60 Hz - Tension: 85-265V AC



**Référence:** 01-12-01-00262





# Ampoule G24 LED FROST 7W







# Caractéristiques Techniques

- Puissance : 7W - Couleurs : 4000K

- Faisceau Lumineux: 120°

- Luminosité: 100lm/W soit 700lm

- Durée de vie : 30.000 Heures

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- **Dimensions**: 35x35x140 mm

- Matière : Aluminium - PC

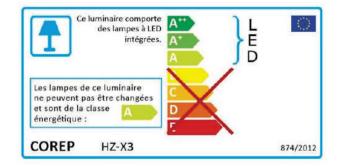
- Protection : IP44

- **Culot** : G24

- Fréquence : 50-60 Hz

- Tension: 85-265V AC





**Référence:** 01-12-01-00074





# Ampoule G9 LED 2W







# Caractéristiques Techniques

- Puissance : 2W - Couleurs : 2700K

- Faisceau Lumineux : 360°

- Luminosité: 105lm/W soit 210lm

- **Durée de vie** : 30.000 Heures

- **CRI**: 80

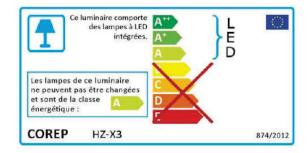
- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- **Dimensions**: Ø16x50mm

- **Matière** : Silicone

- Tension: 220/240V AC





**Référence :** 01-09-01-00337





# Ampoule G4 LED 12V 3W

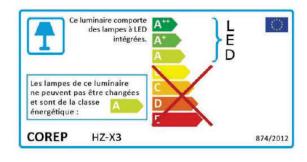














# Caractéristiques Techniques

- Puissance : 3W - Couleurs : 2700K

- Faisceau Lumineux : 220°

- Luminosité: 73lm/W soit 219lm

- Durée de vie : 30.000 Heures

- **CRI**: 80

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- Dimensions: 015x43mm

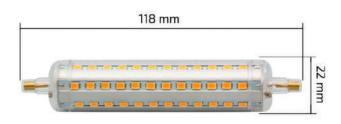
- Matière : Silicone - Tension : 12V

**Référence:** 01-10-01-00055



# Ampoule LED R7S 10W







# Caractéristiques Techniques

- Puissance: 10W

- Couleurs : 3000K/4000K - Faisceau Lumineux : 360°

- Luminosité : 100lm/W soit 1000lm - Durée de vie : 30.000 Heures

- CRI: 80

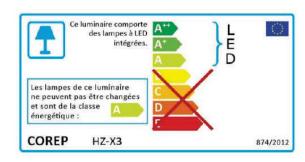
- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

Diffuseur: Transparent
 Matière: Aluminium - PVC
 Tension: 220/240V AC



**Référence R7S 10W 4000K 1000lm :** 01-14-02-00056

**Référence R7S 10W 3000K 1000lm :** 01-14-02-00057







# Ampoule LED GU10













# Caractéristiques Techniques

- Rendement LED: 70 - 80 lm/W

- **Couleurs** : 2700K/4000K

- Durée de vie : 30.000 Heures

- **CRI**: 80

- Temp.Ambiante Travail :  $-20^{\circ}$ c  $\sim +40^{\circ}$ c

- **Diffuseur** : Opaque

- Matière : PVC

- Tension: 220-240V AC



Réf GU10 Led 4W 2700K 300Lm 100°: 01-05-01-00014 Réf GU10 Led 4W 4000K 300Lm 100°: 01-05-01-00015

Réf GU10 Led 5W 2700K 345Lm 36°: 01-05-01-00017

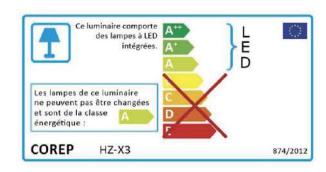
**Réf GU10 Led 5W 4000K 330Lm 36°:** 01-05-01-00040

Réf GU10 Led 5W 2700K 330Lm 36° Dimmable: 001-05-03-00041

**Réf GU10 Led 7W 2700K 600Lm 100°:** 01-05-01-00016

**Réf GU10 Led 8W 4000K 600LM 100°:** 01-05-01-00304

**Réf GU10 Led 7W 2700K 495Lm 100° Dimmable :** 01-05-03-00018







# Ampoule LED GU5.3 MR16 12V 4W









# Caractéristiques Techniques

- Puissance : 4W

- Couleurs : 2700K/4000K - Faisceau Lumineux : 100°

- Luminosité: 300lm/W soit 1200lm

- **Durée de vie** : 30.000 Heures

- Source Lumineuse: Epistar-SMD2835

- CRI: 80

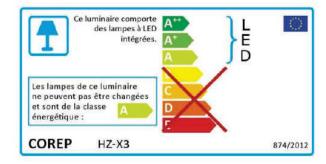
- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- **Diffuseur**: Opaque

- Matière : PVC

- Tension: 12V DC





**Référence 4W 2700K :** 01-07-01-00020

Référence 4W 4000K: 01-07-01-00021





# Spot Encastrable Led Dimmable IP65





Montage en Paralèlle Installation Facile



# Caractéristiques Techniques

- Protection IP: IP65

- Puissance: 8W

- **Sélecteur Couleurs** : 3000K/4000K/6000K

- Angle de diffusion : 60°

- Luminosité: 112lm/W soit 896lm

- **CRI** : > 80

- **Durée de vie** : 50.000 heures L80B10

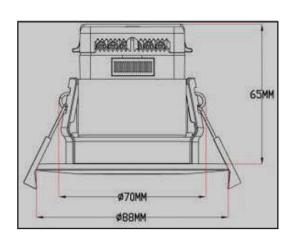
- Résistance au feu : de 30 à 90 mns

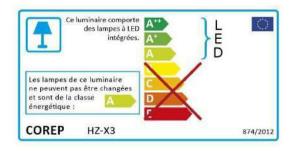
- **PF** : > 0.85

- Couleur anneau: Alu et Blanc

- **Perçage** : **Ø** 70-75 mm

- **Tension**: 220-240V





**Référence:** 01-85-01-00260





# Spot Noir sur Rail Dimmable







# Caractéristiques Techniques

- Protection IP: IP20

- Puissance: 25W

- Couleurs : 4000K

- Faisceau Lumineux : 24°

- Luminosité: 2550 lm

- Durée de vie : 30.000 Heures

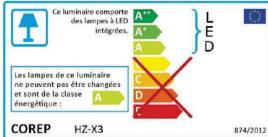
- **Adaptateur** : Tri-phasé

- Temp.Ambiante Travail :  $-20^{\circ}$ c  $\sim +40^{\circ}$ c

- Cadre : Noir Mat

- **Tension** : 220-240V ~ 50/60Hz





**Référence :** 01-80-10-00150





# Applique Murale Led Carrée





# Caractéristiques Techniques

- Protection IP: IP65

- Puissance : 2x3W - Couleurs : 4000K

- Faisceau Lumineux : 60°

- Luminosité: 2x100lm/W soit 2x300lm

- Durée de vie : 30.000 Heures

- CRI: 80

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

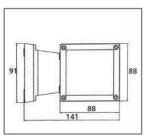
- **Diffuseur** : Translucide

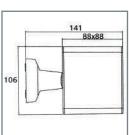
- Cadre: Noir Mat

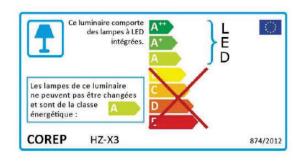
- Tension: 90-260V AC















# Applique Murale Led Ronde





# Caractéristiques Techniques

- Protection IP: IP65

- Puissance : 2x3W - Couleurs : 4000K

- Faisceau Lumineux : 60°

- Luminosité: 2x100lm/W soit 2x300lm

- **Durée de vie** : 30.000 Heures

- **CRI**: 80

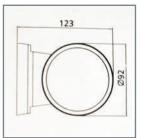
- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

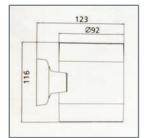
- **Diffuseur**: Translucide

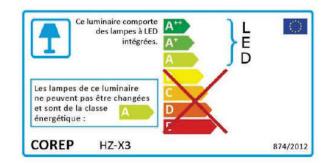
- Cadre : Noir Mat

- **Tension**: 90-260V AC









**Référence :** 01-64-01-00044





# Applique Murale Led Ronde Extérieur







# Caractéristiques Techniques

- **Protection IP**: IP65

- Puissance : 5W - Couleurs : 4000K

- Faisceau Lumineux : 360°

- Luminosité : 100lm/W soit 500lm

- **Durée de vie** : 30.000 Heures

- Dimensions: Dia.113xH.208xP.145

- CRI: 80

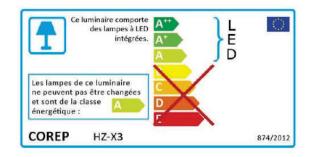
- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- **Diffuseur**: Opaque

- Cadre : Noir Mat

- Tension: 90-260V AC





**Référence :** 01-64-01-00046





# **CLOCHE LED UFO**













# Caractéristiques Techniques

- Protection IP: IP65

- Rendement LED: 130 lm/W - Puissance: 100W/150W/200W

- **Couleurs** : 5000K

- Angle de diffusion : 120°

- **Durée de vie**: 50.000 Heures (L70B30)

- CRI: 80

- Temp.Ambiante Travail : -30°c ~ +50°c

- **Driver**: Mean Well HBG

- Source Lumineuse : LED Philips

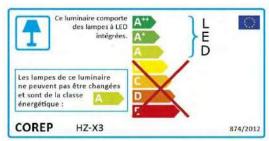
- Dimensions: Ø252\*H180 mm

Ø252\*H200 mm/Ø280\*228 mm

- **Poids**:3.4±0.2 kgs/3.7±0.2 kgs/6.3±0.3 kgs

- **Tension** : 220-240V





Référence 100W 5000K 13000lm: 01-40-15-00066

Référence 150W 5000K 19500lm: 01-40-15-00067

Référence 200W 5000K 26000lm: 01-40-20-00068

- 100W: Norme EN60598 - HD-HB04-100W

- 150W : Norme EN60598 - HD-HB04-150W

- 200W : Norme EN60598 - HD-HB04-200W





# CLOCHE LED UFO - Options Ré! ecteurs









## Caractéristiques Techniques

- Ré" ecteur PC: 70° ou 120°

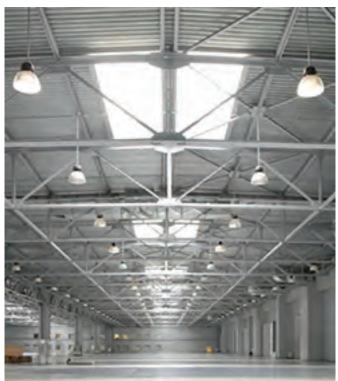
- Matière : Plastique

- **Dimensions**: Diamètre: 41cm - H 70°: 26cm - H120°: 6,5cm

**Référence 70°:** 01-43-08-00212

**Référence 120°:** 01-43-08-00280









# CLOCHE LED UFO - Option Détecteur de mouvements IP65













# Caractéristiques Techniques

- Puissance: 1 W

- Puissance Maximale: 800 W

- Tension: 220-240V AC

- Multitension: 120-277 VAC

- Fréquence : 50-60 Hz

- Dimmable: 1-10 V

- Classe Énergétique : A++

- Détecteur de Mouvement : Radar

- Distance de Détection : 5-8 m

- Angle de Détection : 150°-360°

- Dimensions: Ø72x60 mm

- Matériel : PC

- Protection IP: IP65

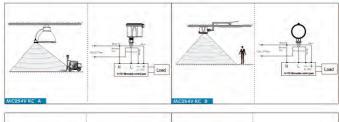
- Utilisation : Intérieur-Extérieur

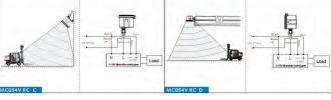
- Garantie: 5 ans

- Certificats : CE









**Référence Détecteur de Mouvement IP65 :** 01 43 20 00312



# CLOCHE LED UFO - Option Détecteur Mini Crépusculaire









### Caractéristiques Techniques

- Luminosité : 1-100 % - Dimmable : 1-10 V

- Angle d'ouverture : 360°
- Dimensions : Ø25x65 mm
- Longueur de Câble : 80 cm

- Dimensions de coupe : Ø16.1 mm

- Protection IP : IP20- Utilisation : Intérieur

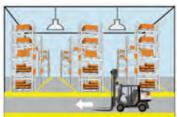
- Garantie: 5 ans

- Temp. de Travail : -10°C / +40°C

- Certi#cats: CE & RoHS

# Ch. Children of the children

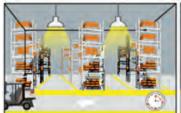
#### **Référence Détecteur Mini-Crépusculaire:** 01 43 20 00313



Avec une lumière ambiante su" sante, la lumière ne sera pas allumée même si un mouvement est détecté.



Avec une lumière ambiante insu" sante, le capteur allume la lumière lorsqu'un mouvement est détecté.



Une fois le temps de maintien écoulé, le capteur atténue la lumière à un niveau de lumière faible si aucun nouveau mouvement n'est détecté.



Une fois la période de veille écoulée, le capteur éteint la lumière si aucun mouvement n'est détecté dans la zone de détection.





# Dalle LED Ronde Extra Plate





# Caractéristiques Techniques

- Transformateur: 12 V DC

- Protection IP: IP20

- Protection IK: IK05

- Rendement LED: 90 lm/W

- Faisceau Lumineux : 100°

- Durée de vie : 50.000 Heures - L80B30

- CRI: 80

- Temp.Ambiante Travail : -22°c ~ +45°c

- Diffuseur : Opaque- Matière : Aluminium

- Classe Isolation Electrique : II

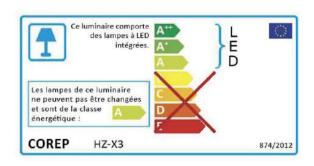
- Tension: 220-240V AC







Référence	Désignation
01-27-01-00075	3W 3000K 85xH25mm Per. 70mm 270Lm
01-27-01-00076	3W 4000K 85xH25mm Per. 70mm 270Lm
01-27-03-00077	6w 4000k 120xH25mm Per. 106mm 540lm
01-27-03-00078	6w 3000k 120xH25mm Per. 106mm 540lm
01-27-06-00079	15w 4000k 200xH25mm Per. 182mm 1350lm
01-27-06-00080	15w 3000k 200xH25mm Per. 182mm 1350lm
01-27-07-00081	18w 4000k 225xH25mm Per. 205mm 1620lm
01-27-07-00082	18w 3000k 225xH25mm Per. 205mm 1620lm
01-32-10-00325	Driver avec détecteur de mouvement de 15 & 18W





# Dalle LED Carré Extra Plate



- Protection des LED par Silicone plus de bord jaune.



# Caractéristiques Techniques

- Puissance: 40W

- Transformateur: 12V DC

- 4 Pôles: 2 entrées- 2 sorties

- Couleurs : 4000K

- **Dimensions**: 60x60 cm

- Rendement LED: 100lm/W soit 4000lm

- **Durée de vie** : 50.000 Heures L80B10

- Temp.Ambiante Travail : -22°c ~ +45°c

- Protection: IP20

- Rendu des Couleurs (CRI): 80

- Luminosité : 4000 lm

- Di! useur : Opaque

- Faisceau Lumineux : 110°

- Matière : Aluminium

- Cadre: Blanc

- **URG**: -19

- PMMA: Verre Optique

- **Tension**: 220-240V AC

#### **Réf. Dalle Carrée 595x595cm** : 01-25-12-00281

#### **Options**

Réf. Fillins (4) pour suspension Dalle: 01-32-01-00286

**Réf. Cadre Sailli avec vis 595x595 blanc**: 01-32-05-00287

**Réf. Cadre Sailli sans vis 595x595 blanc**: 01-32-05-00288





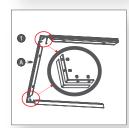
Transformateur inclus



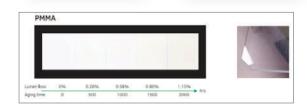
01-32-01-00286



01-32-05-00287



01-32-05-00288









# Hublot plafonnier LED étanche













- Puissance: 16 W - **Couleurs** : 4000K - Protection IP: IP65 - Protection IK: IK10

- Rendement LED: 90lm/W soit 1440lm

- Durée de vie : 50.000 Heures

- CRI: 80

- Faisceau Lumineux : 120° - Dimensions: Ø300 x 87mm - Tension: 220-240V AC

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- **Diffuseur** : Opaque - Cadre: Blanc

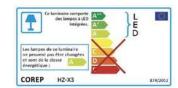
#### Référence avec Détecteur: 01-35-05-00065

#### Référence sans Détecteur: 01-35-07-00091

- Avec détecteur : Norme EN60598 - ST706C - Sans détecteur : Norme EN60598 - ST706A









#### Transformateur avec détecteur

Le hublot LED à détection est équipé d'un transformateur avec détecteur de présence par Hyper Fréquence et bénéficie de réglages sur la durée d'allumage, sensibilité de détection et détection crépusculaire.





# Hublot plafonnier LED étanche 3CCT













# Caractéristiques Techniques

- Puissance: 16 W

- Couleurs ajustables: 3000K / 4000K / 6000K

- Protection IP: IP65 - Protection IK: IK10

- Rendement LED: 90lm/W soit 1440lm

- Durée de vie : 50.000 Heures

- CRI: 80

- Faisceau Lumineux : 120° - **Dimensions**: Ø300 x 87mm - **Tension**: 220-240V AC

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- Diffuseur : Opaque - Cadre: Blanc



#### Référence avec Détecteur: 01-35-05-00734

#### Référence sans Détecteur: 01-35-07-00735

- Avec détecteur : Norme EN60598 - ST706C - Sans détecteur : Norme EN60598 - ST706A



#### Transformateur avec détecteur

Le hublot LED à détection est équipé d'un transformateur avec détecteur de présence par Hyper Fréquence et bénéficie de réglages sur la durée d'allumage, sensibilité de détection et détection crépusculaire.



# Poten-Ciel - Projecteur de Façades et d'Enseignes avec Potence











# Caractéristiques Techniques

- Protection IP: IP65 - Puissance: 30W

- **Couleur** : 4000K

- Asymétrie: 60°x150°

- Luminosité: 100lm/W soit 3000lm

- Protection IK: IK08

- Temp. Ambiante de travail : -20°/+40°

- **CRI**: > 70

- **Durée de vie** : 30.000 heures

- Dimensions Proj: 170x92x199mm

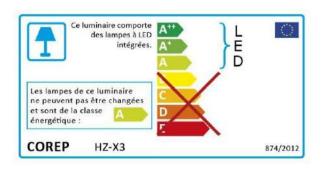
- Poids Proj: 1.01kg

- Tension: 220-240V

**Référence Mod.Blanc:** 01-60-35-00213

**Référence Mod.Noir:** 01-60-35-00259







# Poten-Ciel - Projecteur de Façades et d'Enseignes avec Potence











# Caractéristiques Techniques

- Protection IP: IP65 - Puissance: 30W

- **Couleur** : 4000K

- Asymétrie: 60°x150°

- Luminosité: 100lm/W soit 3000lm

- Protection IK: IK08

- Temp. Ambiante de travail : -20°/+40°

- **CRI**: > 70

- **Durée de vie** : 30.000 heures

- Dimensions Proj: 170x92x199mm

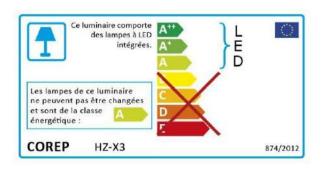
- Poids Proj: 1.01kg

- Tension: 220-240V

**Référence Mod.Blanc:** 01-60-35-00213

**Référence Mod.Noir:** 01-60-35-00259









# Projecteur IP65 de 100lm/W







# Caractéristiques Techniques

- **Protection IP**: IP65

- Puissance: 10/20/30/50/200W

- Couleur : 4000K - Protection IK : IK06

- Temp. Ambiante de travail : -20°/+40°

- Angle de Diffusion : 110° - Durée de vie : 30.000 heures

- **Tension**: 220-240V

Référence 10W 1000lm: 01-60-01-00205

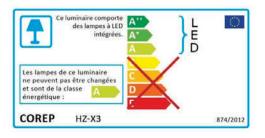
Référence 20W 2000lm: 01-60-04-00291

Référence 30W 3000lm: 01-60-07-00207

Référence 50W 5000lm: 01-60-10-00208

Référence 200W 20000lm: 01-60-20-00209









# Projecteur IP44 de 100lm/W avec Détecteur







# Caractéristiques Techniques

- Protection IP: IP44

- **Puissance** : 20W

- Couleur : 4000K

- Lumens: 100lm/W soit 2000lm

- Protection IK: IK06

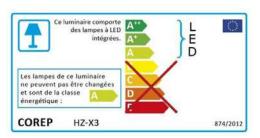
- Temp. Ambiante de travail : -20°/+40°

- Angle de Di! usion : 110°

- Durée de vie : 30.000 heures

- **Tension**: 220-240V



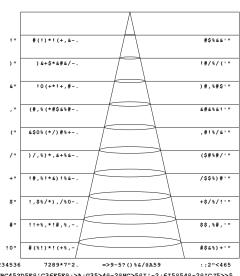


**Référence:** 01-60-01-00206



# Projecteur ZSL - 100W





BC45?D5E@'C36F5E@;>A;G35>4@-2@HC>5@I'-2;6I5@54@-2@"CJ5>>5 AKI'-2;6295@-C6EG35@-5@-3";>2;65@5E4@L@3>5@A;E42>'5@A;MMI65>45%



# Caractéristiques Techniques

- Puissance: 100W

- Rendement Led: 150lm/W soit 15000lm

- **Couleur** : de 3000K à 6000K

- Rendu des Couleurs : CRI! 85/75

- Protection IK : IK09 - Protection IP : IP67 - Transfo : Meanwell

- Temp. Ambiante de travail : -20°/+40°

- Angle de Diffusion : 60°

- **PF**: 0.98

- Durée de vie : 50.000 heures

- **Garantie**: 5 ans - **Tension**: 220-240V



**Référence ZSL - 100P:** 01-60-15-00315



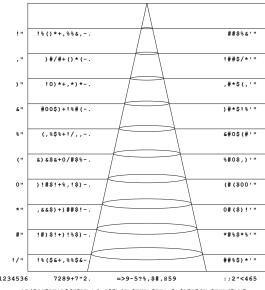






# Projecteur ZSL - 150W





AB45?C5DE'B36F5DE;>@;G35>4E-2EHB>5EI'-2;6I5E54E-2E"BJ5>>5 @KI'-2;6295E-B6DG35E-5E-3";>2;65E5D4ELE3>5E@;D42>'5E@;MMI65>45\$



# Caractéristiques Techniques

- Puissance: 150W

- Rendement Led: 150lm/W soit 22500lm

- **Couleur** : de 3000K à 6000K

- Rendu des Couleurs : CRI! 85/75

- **Protection IK**: IK09 - **Protection IP**: IP67

- Transfo : Meanwell

- Temp. Ambiante de travail : -20°/+40°

- Angle de Diffusion : 60°

- **PF**: 0.98

- Durée de vie : 50.000 heures

- Garantie: 5 ans - Tension: 220-240V



**Référence ZSL - 150P:** 01-60-17-00357









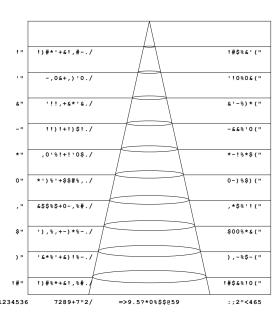
# Projecteur ZSL - 200W











AB45?C5DE (B36F5DE;>@;G35>4E.2EHB>5EI(.2;6I5E54E.2E"BJ5>>5 @KI(.2;6295E.B6DG35E.5E.3";>2;65E5D4ELE3>5E@;D42>(5E@;MMI65>45%

# Caractéristiques Techniques

- Puissance: 200W

- Rendement Led: 150lm/W soit 30000lm

- **Couleur** : de 3000K à 6000K

- Rendu des Couleurs : CRI! 85/75

- Protection IK: IK09 - Protection IP: IP67

- Transfo: Meanwell

- Temp. Ambiante de travail : -20°/+40°

- Angle de Diffusion : 60°

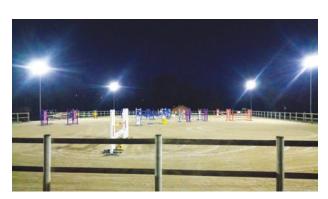
- **PF**: 0.98

- Durée de vie : 50.000 heures

- Garantie: 5 ans - Tension: 220-240V



Référence ZSL - 200P: 01-60-20-00358











### Projecteur LED portatif avec batterie 10W











### Caractéristiques Techniques

- Puissance: 10W - Protection IP: IP65

- Rendement LED: 70 lm/W soit 700lm

- **Couleurs** : 4500K

- Angle de di! usion : 120° - Durée de vie : 30.000 Heures

- **CRI**:80

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- Temps de charge : 4 Heures

- Autonomie: 4 Heures

- **Tension**: 220-240V





**Référence:** 01-60-30-00064



### Ruban LED 24V













### Caractéristiques Techniques

- Di! useur : Transparent

- **Types de LED**: SMD 2835 à 3010

- Nombre de LEDs par mètre : 60 à 210 LED/M

- Puissance par Mètre: 14 à 24w/M

- Durée de vie : 50.000 Heures

- Temp. Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- **Protection**: IP20 à IP65

- Couleurs: 1800 à 6000K ou RGBW

- **Type de Lumière** : Lumière Intense

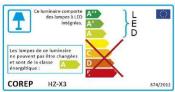
- **Dimensions**: 500cm (Lo)x1.0/1.2 (La)x à,25cm (Ep)

- Transformateurs: 35 à 3000W AC/DC Conv.MEANWELL

- Options: Dimmable, Pro! lés Aluminium

- Tension: 24V DC



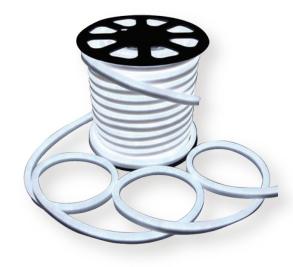






### Flexible LED Néon











### Caractéristiques Techniques

- Puissance: 8W/M

- Luminosité: 800lm/m

- Couleurs: 3000K/4000K

- **Dimensions**: 10\*h16mm

- Classe Isolation Electrique : II

- Durée de vie : 30.000 Heures

- Temp. Ambiante Travail: -30°c ~ +50°c

- Protection: IP67

- Rendu des Couleurs (CRI): 80

- Di! useur : Opaque

- Faisceau Lumineux: 180°

- Matière : PVC

- Cadre : Blanc

- Tension: 220-240V AC



01-70-13-00110

01-70-06-00087

01-70-10-00088

01-70-11-00090

**Réf. Ruban Lum. 3000K 25lm/led 120leds/m**: 01-70-01-00085

Réf. Ruban Lum. 4000K 25lm/led 120leds/m: 01-70-02-00086

**Réf. Cordon d'alimentation simple couleur 8A**: 01-70-06-00087

**Réf. Fin de ruban simple**: 01-70-11-00090

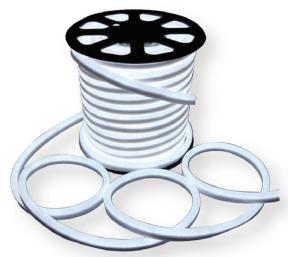
**Réf. Connecteur simple 2 Pins**: 01-70-13-00110

Réf. Clip de montage pour Néon Flex: 01-70-10-00088





### Flexible LED Néon RGB









### Caractéristiques Techniques

- Puissance: 8W/M

- Tension: 220-240V AC

- Luminosité: 800lm/m

- Classe Isolation Electrique : II

- Durée de vie : 30.000 Heures

- Temp.Ambiante Travail : -30°c ~ +50°c

- Protection: IP65

- Rendu des Couleurs (CRI): 80

- **Di! useur** : Opaque

- Faisceau Lumineux : 180°

- Matière : PVC

- Cadre: Blanc

#### **Options**

Réf. Ruban lum.RGB IP67 220V 18lm/led 60leds/m: 01-70-05-00101



**Réf. Connecteur RGB 4 Pins**: 01-70-13-00110

**Réf. Clip de montage pour grande taille Néon Flex** : 01-70-10-00089

**Réf. Bloc d'alimentation Ruban RGB avec télé-Cde**: 01-70-08-00103

Réf. Fin de Ruban simple et RGB: 01-70-11-00090



01-70-08-00102



01-70-13-00110



01-70-10-00089



01-70-08-00103

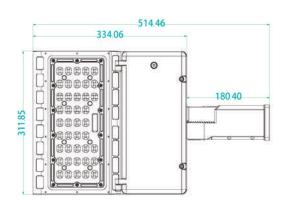






### Candelabre CANDAL02 - 100W





#### Caractéristiques Techniques

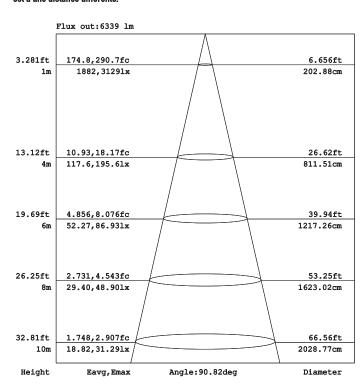
Référence : 01-50-05-00272

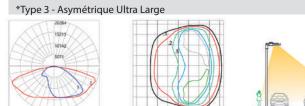
#### CANDAL02 - 100W

Caracteristiques lechniques	CANDALUZ - 100W
Données Electriques	
Watts	80/100W
Driver	SOSEN / MEAN WELL
Tension d'entrée	AC120-277V / AC200-480V
Alimentation	50/60Hz
Tension de sortie	DC30-50V
E! cacité Energétique	>90%
PF	0.90
Distorsion Harmonique	<15%
Données Optiques	
Technologie LED	PHILIPS 3030
Quantité de LED	168 Pcs
E! cacité Lumineuse	135lm/W~140lm/W
Flux Lumineux	13500lm~14000lm ±5%
Couleurs	3000K/4000K/5000K/5700K
CRI	>80Ra
E! cacité du Système	>90%
Angle de Di" usion	*Type3-S 70°x150°
Autres	
Protection IP	IP66
IK	IK10
Durée de Vie	50.000 heures
Matière	PC
Radiateur de Chaleur	Aluminium

#### Diagrammes Photométriques

Note : Les courbes indiquent la zone éclairée et la moyenne de l'éclairage lorsque le luminaire est à une distance différente.

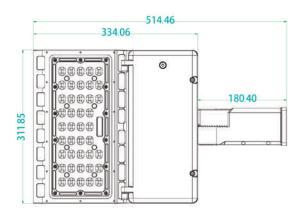






### Candelabre CANDAL02 - 150W





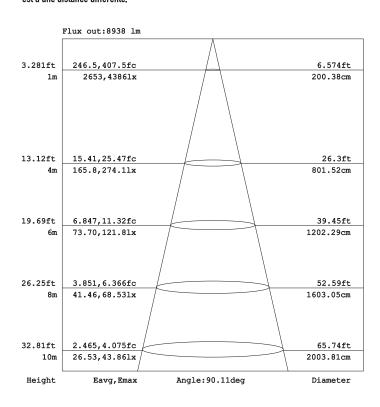
#### Caractéristiques Techniques CANDAL02 - 150W

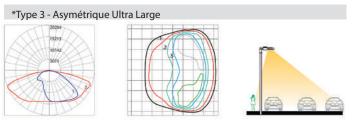
caracteristiques recrimiques	CHINDHESE 130VV
Données Electriques	
Watts	150W
Driver	SOSEN / MEAN WELL
Tension d'entrée	AC120-277V / AC200-480V
Alimentation	50/60Hz
Tension de sortie	DC30-50V
E! cacité Energétique	>90%
PF	0.90
Distorsion Harmonique	<15%
Données Optiques	
Technologie LED	PHILIPS 3030
Quantité de LED	168 Pcs
E! cacité Lumineuse	135lm/W~140lm/W
Flux Lumineux	20250lm~21000lm ±5%
Couleurs	3000K/4000K/5000K/5700K
CRI	>80Ra
E! cacité du Système	>90%
Angle de Di" usion	*Type3 70°x150°
Autres	
Protection IP	IP66
IK	IK10
Durée de Vie	50.000 heures
Matière	PC
Radiateur de Chaleur	Aluminium

Référence : 01-50-05-00273

#### Diagrammes Photométriques

Note : Les courbes indiquent la zone éclairée et la moyenne de l'éclairage lorsque le luminaire est à une distance différente.





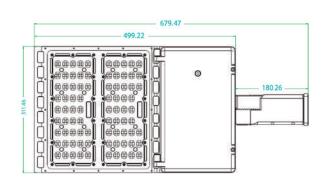
or rac a Amsterdam 37200 rouncoma Tel: 03 20 36 58 31 - Mail: a3j@a3j.fr - www.lumiver.net



### FICHE TECHNIQUE

### Candelabre CANDAL02 - 240W





#### Caractéristiques Techniques

Données Electriques	
Watts	240W
Driver	SOSEN / MEAN WELL
Tension d'entrée	AC120-277V / AC200-480V
Alimentation	50/60Hz
Tension de sortie	DC30-50V
E! cacité Energétique	>90%
PF	0.90
Distorsion Harmonique	<15%

Données Optiques	
Technologie LED	PHILIPS 3030
Quantité de LED	336 Pcs
E! cacité Lumineuse	135lm/W~140lm/W
Flux Lumineux	32400/33600lm ±5%
Couleurs	3000K/4000K/5000K/5700K
CRI	>80Ra
E! cacité du Système	>90%
Angle de Di" usion	*Type3 70°x150°
Autres	

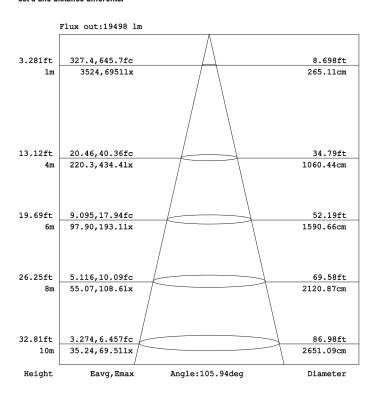
Protection IP	IP66
IK	IK10
Durée de Vie	50.000 heures
Matière	PC
Radiateur de Chaleur	Aluminium

Référence : 01-50-05-00274

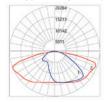
#### **CANDAL02 - 240W**

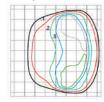
#### Diagrammes Photométriques

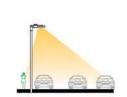
Note : Les courbes indiquent la zone éclairée et la moyenne de l'éclairage lorsque le luminaire est à une distance différente.



\*Type 3 - Asymétrique Ultra Large



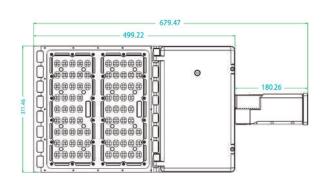






## Candelabre CANDAL02 - 300W





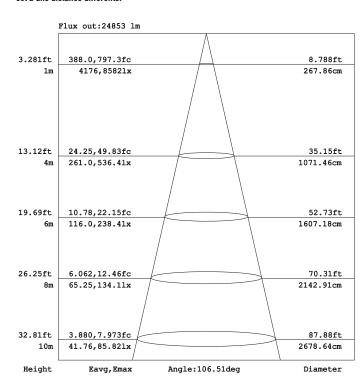
#### Caractéristiques Techniques CANDAL02 - 300W

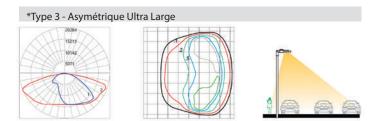
Caracteristiques lechniques	CANDALUZ - 300W
Données Electriques	
Watts	300W
Driver	SOSEN / MEAN WELL
Tension d'entrée	AC120-277V / AC200-480V
Alimentation	50/60Hz
Tension de sortie	DC30-50V
E! cacité Energétique	>90%
PF	0.90
Distorsion Harmonique	<15%
Données Optiques	
Technologie LED	PHILIPS 3030
Quantité de LED	336 Pcs
E! cacité Lumineuse	135lm/W~140lm/W
Flux Lumineux	40500/42000lm ±5%
Couleurs	3000K/4000K/5000K/5700K
CRI	>80Ra
E! cacité du Système	>90%
Angle de Di" usion	*Type3 70°x150°
Autres	
Protection IP	IP66
IK	IK10
Durée de Vie	50.000 heures
Matière	PC
Radiateur de Chaleur	Aluminium

Référence : 01-50-05-00279

#### **Diagrammes Photométriques**

Note : Les courbes indiquent la zone éclairée et la moyenne de l'éclairage lorsque le luminaire est à une distance différente.









#### Accessoires



Référence : 01-50-01-00275



Référence: 01-50-03-00278



Référence :01-50-03-00277



Référence : 01-50-03-00276

#### | Contact |

A3J - 67 rue d'Amsterdam - 59200 Tourcoing Tel : 03 20 36 58 31 - Mail : a3j@a3j.fr - www.lumiver.net





## Candélabre Street



#### Caractéristiques Techniques

Durée de Vie

Matière

Normes

Données Techniques	
Watts	de 70W à 230W
Driver	Philips
Voltage	AC90~305V
Alimentation	50/60Hz
Température de travail	-30 °C to 50 °C
E <sup>*</sup> cacit é Energétique	>90%
Facteur de puissance	>0.95
Distorsion Harmonique	<12%

Distorsion Harmonique	X12/0
Paramètres électriques	
Technologie LED	SMD2835   SMD3030  SMD5050
Quantité de Lentilles	<b>B</b> :9 Pcs   <b>C</b> :12Pcs   <b>D</b> :20Pcs
E <sup>-</sup> cacit é Lumineuse	150lm/W
Flux Lumineux	10500 - 34500lm ±5%
Couleurs	3000K
Rendu des couleurs (Ra)	> 70   80   90
E~cacit é du Système	>90%
Angle de Di°usion	Type I - Type II - Type III
Protections et autres	
Indice de protection IP	IP66
Indice de résistance IK	IK08 - IK09

100.000 heures

EN 61000-3-2 & - NF EN 60598-1

Aluminium

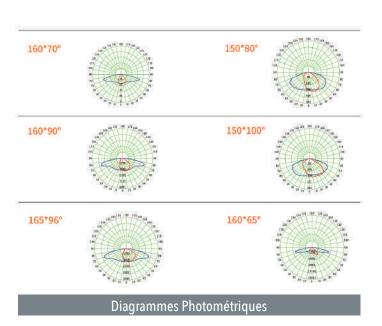


Couleur & Design





Système d'ouverture du capot





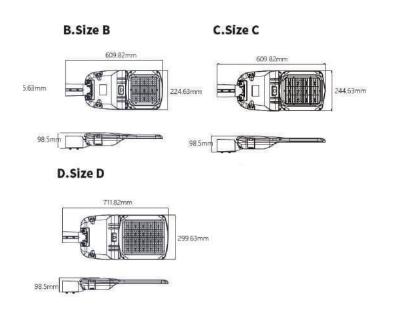
#### Installation

Il peut être installé horizontalement et verticalement comme indiqué sur la figure. Grands angles réglables : de -15  $^{\circ}$  à + 15  $^{\circ}$ . 2,5  $^{\circ}$  à la fois.



- 1. Installez la lampe sur le poteau et serrez les vis.
- 2. Desserrez les vis du convertisseur de bielle et ajuster les angles.
- 3. Serrez les vis du convertisseur de bielle.

Dimens	ions
Diamètre du Pole	de 60 à 76 mm
Taille B (mm)	609.82*244.63*98.5
Taille C (mm)	660.82*244.63*98.5
Taille D (mm)	711.82*299.63*98.5



#### Contact

A3J - 67 rue d'Amsterdam - 59200 Tourcoing Tel : 03 20 36 58 31 - Mail : a3j@a3j.fr - www.lumiver.net





### Tubulaire LED Tri Proof IP68

















- Puissance: 20W, 30W, 40W, 50W, 60W

- Protection: IP68

- Protection IK: IK10

- Rendement Led: 120lm/w ±5%, jusqu'à 140lm/w

- Luminosité: 2400lm jusqu'à 7200lm

- Durée de vie : 50.000 Heures

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- Matière : PC

- **Type de Led**: SMD 2835

- **Diffuseur** : Opaque

- Rendu des couleurs (CRI): Ra>82, SDCM<4

- Couleurs: 3000K/4000K/5000K/6000K

- **Garantie**: 5 ans

- Tension: 220-240V AC

**Référence Fixations Plafond:** 

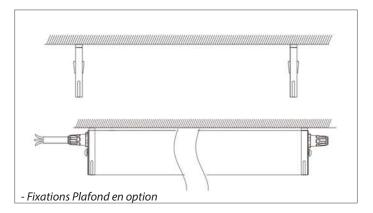
Référence 60 cm 20W 2400Lm:

Référence 60 cm 30W 3600Lm:

Référence 120 cm 40W 4800Lm :







Référence 120 cm 50W 6000Lm:

Référence 150 cm 50W 6000Lm:

Référence 150 cm 60W 7200Lm:



### **Tubes LED T8**

Tubes Led T8 1200 ou 1500mm avec connexion mono latérale et capot en Verre opaque.







### Caractéristiques Techniques

- Puissance: 18W/22W

- Rendement Led: 100 lm/W

- Faisceau Lumineux: 320°

- Luminosité: 1800lm/2200lm

- **Durée de vie** : 30.000 Heures

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- Matière : Verre

- **Di! useur** : Opaque

- Rendu des couleurs (CRI): 80

- **Tension**: 220-240V AC

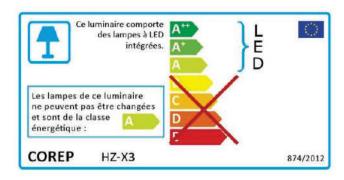


Référence 120 cm IC 18W 4000K 1800Lm: 01-21-01-00140

Référence 120 cm IC 18W 6000K 1800Lm: 01-21-01-00141

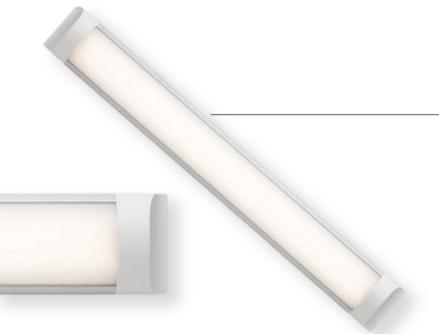
Référence 150 cm IC 22W 4000K 2200Lm: 01-21-02-00083

Référence 150 cm IC 22W 6000K 2200Lm: 01-21-02-00084





### Batten LED Intérieure



Cette Réglette Led est parfaite pour remplacer les réglettes classiques de tubes fluorescents, de plus elle nous permet de réaliser de belles économies face à ce type de luminaires.



### Caractéristiques Techniques

- Puissance: 15W/36W

- Couleurs: 4000K

- Faisceau Lumineux : 120°

- Luminosité: 83lm/W soit 15W=1300lm - 36W=3000lm

- Durée de vie : 30.000 Heures

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +40°c

- Matière : PVC

- Protection: IP20

- Protection IK: IK08

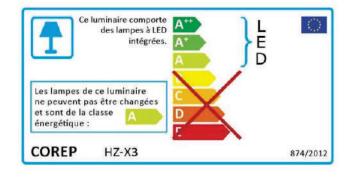
- Diffuseur : Opaque

- Rendu des couleurs (CRI): 80

- Tension: 220-240V AC









### Tri-Proof Led Double Connexion 120 cm et 150 cm



### Caractéristiques Techniques

- **Watts**: 40W/60W

- Tension: 220-240V AC

- Rendement Led: 100 lm/W soit 6000lm

- Rendu des Couleur : CRI 80

- **Couleur**: 6000K/4000K

- **Protection IP**: Connexion Rapide IP65

- Protection IK: IK08

- Temp. Ambiante de travail : -20°/+40°

- **Durée de vie** : 50.000 heures L80B10

- **Dimensions**: 120 cm ou 150 cm

- Di! useur : Opaque

- Faisceau Lumineux: 120°

- Matière : PVC

**Référence 150cm 60W 4000K :** 01-20-07-00296

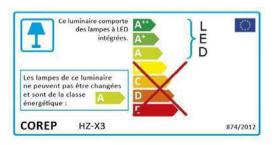
**Référence 150cm 60W 6000K:** 01-20-07-00139

Référence 120cm 40W 4000K: 01-20-05-00338

Référence 120cm 40W 6000K: 01-20-05-00369









### Boitier Etanche Led Double Tube T8











### Caractéristiques Techniques

- Puissance : 18W

- Couleur: 4000K / 6000K

- Luminosité: 100lm/w soit 1800lm

- Protection IP: IP65

- Temp. Ambiante de travail : -20°/+40°

- Durée de vie : 30.000 heures

- **Dimensions**: 120cm - Di! useur : Transparent

- **Tension** : 220-240V

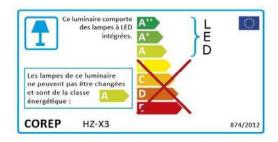




**Réf. Bloc Etanche 120 cm :** 01-21-20-00147

**Réf. Tube 120cm 4000K 18W:** 01-21-21-00140

Réf. Tube 120cm 6000K 18W: 01-21-21-00141







### Chauffage Infrarouge intérieur & extérieur - IRH





### Caractéristiques Techniques

- Puissance : 2400W / 3200W- Ampérage : 10.4A / 13.9A

- Zone de Rayonnement : de 30 à 40 M2 - Température de Surface : 300C°

- Fréquence : 50/60Hz- Matière : Aluminium- Tension : 230V AC

Chauf.Infra 2400W Thermostat Intégré + Tlc: 04-01-03-00099

Chauf.Infra 3200W Thermostat déporté: 04-01-02-00100

Chauf.Infra 3200W Thermostat Intégré + Tlc: 04-01-01-00098

Accessoire : Livré avec télécommande.













## SMART - Borne de Recharge Electrique



Borne de Recharge Electrique













Concept Personnalisé, Facile à utiliser, Clé à distance, etc...



#### Caractéristiques Techniques - SMART

Paramètres de base	
Dimensions	315*215*78mm
Température de travail	-20°c ~ +40°c
Taux d'humidité supporté	5% ~ 95%
Niveau d'étanchéité	IP54

Partie électrique	
Tension nominale	230V
Courant nominal	16/32A
Fréquence nominale	50Hz
Altitude	≤2000M

Fonctions de paramétrage	
Mode de chargement	Automatique
Affichage	Indicateurs LED Rouge, Vert et Jaune
Authentification	Télécommande
Normes	IEC61851, GB/T18487

Fonctions de protection	
Fonctions de protection	Surtention, sous-tension, court-circuit,
	surcharge et fuite électrique

courant nominal de la protection contre le courant résiduel durée de fonctionnement de la protection contre le courant résiduel ≤0.1s ≥10.000 hrs Durée de vie du cordon de charge

Référence Borne de recharge: 02-01-01-00306

Référence support de la borne: 02-05-01-00307

#### Interrupteur d'arrêt d'urgence En cas d'urgence, appuyez sur ce bouton pour stopper la charge

#### \_Indicateur LED 3 indicateurs lumineux indicants l'état de l'appareil



Alimentation

Prise du chargeur Prise de charge avec cordon

d'alimentation pour véhicule électrique







## SMART 2 Borne de Recharge Electrique avec RFID





### Caractéristiques Techniques - SMART 2

Paramètres de base	
Dimensions	315*215*78mm
Température de travail	-20°c ~ +40°c
Taux d'humidité supporté	5% ~ 95%
Niveau d'étanchéité	IP54

Partie électrique	
Tension nominale	230V
Courant nominal	16/32A
Fréquence nominale	50Hz
Altitude	≤2000M

Fonctions de paramétrage	
Mode de chargement	Automatique
Affichage	Indicateurs LED Rouge, Vert et Jaune
Authentification	Carte RFID, Télécommande
Normes	IEC61851, GB/T18487

Fonctions de protection	
Fonctions de protection	Surtention, sous-tension, court-circuit,
	curchargo at fuita álactriqua

courant nominal de la protection contre le courant résiduel  $\leq$ 30mA durée de fonctionnement de la protection contre le courant résiduel  $\leq$ 0.1s Durée de vie du cordon de charge  $\geq$ 10.000 hrs

Référence Borne de recharge: 02-01-01-00543

Référence support de la borne: 02-05-01-00307

# SMART

Borne de Recharge Electrique











Concept Personnalisé, Facile à utiliser, Clé à distance, Carte de Contrôle RFID etc...

#### Interrupteur d'arrêt d'urgence

En cas d'urgence, appuyez sur ce bouton pour stopper la charge

#### \_Indicateur LED

3 indicateurs lumineux indicants l'état de l'appareil

#### Activation par Carte

Glissez la carte pour démarrer ou arrêter le chargement (facultatif)

#### Alimentation

Se référer aux instructions d'installation

#### Prise du chargeur

Prise de charge avec cordon d'alimentation pour véhicule électrique







# Borne de Recharge Electrique - SMART



Contact

A3J - 67 rue d'Amsterdam - 59200 Tourcoing Tel : 03 20 36 58 31 - Mail : a3j@a3j.fr - www.lumiver.net





### EV CHARGER Borne de Recharge Electrique



#### Caractéristiques Techniques

n: ·	
Dimensions	1450*350*15 cn
Matière	Moulage intégral en alliage d'aluminiun
Poids	30 kg
Type de chargement	Double prise en plug and play
Partie électrique	
Tension nominale	380V ± 15%
Courant nominal	80A
Fréquence nominale	50Hz
Altitude	≤2000M
Fonctions de paramétra	ge
Communication externe	RJ45 (4G en option
A! chage	Ecran tactile LCD de 4,3 pouces
Authenti" cation	Carte RFID (2 cartes
Normes	CE IEC62196-2 ou GB/1
Fonctions de protection	
Fonctions de protection	Surtention, sous-tension, court-circuit, surcharge et fuite électrique
	IP55
Niveau d'étanchéité	
Niveau d'étanchéité Température de fonctionneme	ent de -30°c à 50°c

### Référence Borne de recharge :

# **EV CHARGER**

Borne de Recharge Electrique Double prise



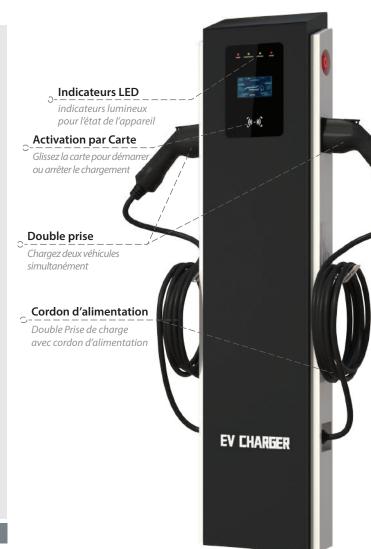








Double connecteur de charge, 3 phases 22KW + 22KW, Facile à utiliser, Bluetooth, RJ45, Carte de Contrôle RFID etc...



#### | Contact |





### Boitier Etanche de Raccordement sans Vis









### Caractéristiques Techniques

- Couleur : Noir

- Protection IP: IP65

- Raccordement: sans vis









### DOUILLE GU10 AVEC CONNECTION RAPIDE



### Caractéristiques Techniques

- Culot: GU10 / GZ10

- **Protection IP**: IP20

- Alimentation: 230 V AC

- Fil Silicone: 0,75 mm

- **Câble** : Gainé

- Matière : PC/Céramique

- Temp.Ambiante Travail : -20°c ~ +70°c

- Boite de Protection : Fermeture à claper amovible



### **Cette douille électrique GU10**

est facile à brancher grâce à ses connecteurs automatiques (aucune vis). Possibilité de la branché en parallèle (câble d'un spot à un autre).



Référence: 01-05-90-00142



### CONTACT COMMERCIAL

Adresse: 67 rue d'Amsterdam

Zone Ravennes les Francs 59200 Tourcoing (France)

Tel: +33 3 20 36 58 31

Fax: +33 3 72 27 93 02

Couriel: a3j@a3j.fr

https://www.lumiver.net