

## Spot LED encastré double carré noir 20W, couleurs au choix - Miror



20 W IP44 36° Non dimmable

### Spot LED encastrable double carré noir 2x10W "Miror".

Diamètre d'encastrement : 150x75mm - Colerette : 85 mm - Diffusion focalisée de 34° - transformateur 230V inclus.

Habillez votre plafond élégamment avec ces spots à colerette personnalisable ;

- Conception anti-éblouissement grâce à sa forme en profondeur ;
- Compatible avec l'humidité des salles d'eau (IP44).

Distinguez votre intérieur avec ces spots LED encastrables à effet miroir !

Garantie : 5 ans.

### Informations complémentaires :

#### Double spot LED carré noir à réflecteur personnalisable 2x10W

Si vous recherchez des spots LED **pour les pièces de votre habitation ou pour un établissement** (bureaux, commerces, cabinet, etc.), aux exigences économiques, écologiques et moderne, alors, les spots d'intérieur encastrables **Miror** sont fait pour vous.

Ce spot LED carré, **revisité avec un effet miroir ou mat personnalisable**, est un basique de l'éclairage intérieur grâce à ses 2x10 watts de puissance, soit l'équivalent de 200 Watts halogène.

Sa lumière, puissante et agréable, est disponible en 2 températures de couleur, selon l'ambiance que vous recherchez :

- blanc chaud pour une ambiance chaleureuse, invitant à la détente ;
- blanc jour pour une lumière naturelle.

Grâce à une faible profondeur d'encastrement et un faible dégagement de chaleur, le spot **Miror** trouve sa place à merveille dans les faux plafonds.

Choisissez l'option dimmable afin de faire varier son intensité !

Ce modèle est fourni avec son driver 230 volts et peut être installé dans les salles d'eau grâce à la protection IP44.

Il existe également en [blanc](#).

#### Un spot LED compatible avec le volume 2 des salles de bains

Le **spot LED encastrable Miror** fonctionne en **Très Basse Tension de Sécurité (TBTS)** via un **driver en classe III**, alimenté en **39 V DC**. Son **indice de protection IP44** garantit une protection contre les projections d'eau, ce qui permet son installation en toute sécurité dans le **volume 2 des salles de bains**, conformément à la norme **NFC 15-100**.

Le **volume 2** désigne la zone située jusqu'à **60 cm autour d'une baignoire ou d'un receveur de douche**, où les exigences de sécurité électrique sont renforcées. Le **driver déporté** doit être installé **hors des volumes 0, 1 et 2**, dans un **espace ventilé et sécurisé**, assurant une **installation fiable, conforme et durable**.

### **Idéal pour les salles de bains et les éclairages encastrés discrets**

Grâce à son **alimentation basse tension 39 V DC**, le **spot Miror** offre une **lumière homogène et agréable**, idéale pour les **salles de bains**, mais aussi pour les **espaces secs** comme les **chambres, couloirs ou zones de passage**. Son **design épuré** et sa **protection IP44** en font une **solution encastrée sécurisée, esthétique et polyvalente**, adaptée aux projets **résidentiels comme professionnels**.

**Découvrez les spots led encastrables MIROR, un rapport qualité-prix incroyable**  
 Développés avec la technologie **anti-éblouissement**, ils seront parfaitement adaptés à tout lieu de vie.

**PROTECTION CONTRE L'EAU ET LA POUSSIÈRE**  
 IP44  
 Résistant contre la poussière  
 Protégé contre les projections d'eau

**UN RAPPORT QUALITÉ / PRIX INCROYABLE**  
 18, 24, 36, 48, 60, 80, 100, 120, 140, 200, 210 et 300 W  
 avec un large choix de teintes et de formes

INDEX IQ A 95  
 HAUT RENDEMENT  
 USUR INFÉRIEUR À 8 (ANTI-ÉBLOUISSEMENT)

**TECHNOLOGIE ANTI-ÉBLOUISSEMENT**  
 Vos clients, collaborateurs et votre public ne seront plus **jamais éblouis** et pourront profiter d'une expérience dans les meilleures conditions **sans gêne visuelle** ni sur les photos ni en regardant la zone floue (la zone noire).

**SPOT ORDINAIRE** Fort éblouissement, même éloigné du spot.  
**SPOT MIROR** Aucun éblouissement. Effet "spot éteint".

Angle de diffusion 34°

Professionnel ? Demandez-nous des conseils et nous vous proposons un produit original et de qualité.

Tous les spots led MIROR bénéficient d'une garantie 5 ans

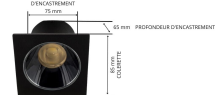
Indice anti-éblouissement (UGR) inférieur à 2

**UN SPOT FAIT POUR LES PIÈCES DE VIE**

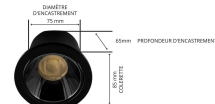
**NOMBREUSES TEINTES DE COLLERETTE AU CHOIX**

**DES IDÉES D'APPLICATIONS**

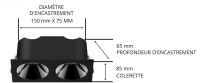
**18W SIMPLE CARRÉ**



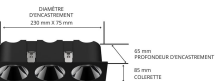
**18W SIMPLE RONDE**



**2X18W DOUBLE CARRÉ**



**2X18W DOUBLE RONDE**



## MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$ : Blanc chaud, Couleurs: Blanc (brillant)	MIR-D-N-20W-230V-WW-BRI-BLA
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$ : Blanc chaud, Couleurs: Chrome (brillant)	MIR-D-N-20W-230V-WW-BRI-CHR
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$ : Blanc chaud, Couleurs: Canon de fusil (brillant)	MIR-D-N-20W-230V-WW-BRI-CAF
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$ : Blanc chaud, Couleurs: Noir (brillant)	MIR-D-N-20W-230V-WW-BRI-NOI
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$ : Blanc chaud, Couleurs: Rose (brillant)	MIR-D-N-20W-230V-WW-BRI-ROS
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$ : Blanc chaud, Couleurs: Or (brillant)	MIR-D-N-20W-230V-WW-BRI-OR
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$ : Blanc chaud, Couleurs: Or (mat)	MIR-D-N-20W-230V-WW-MAT-OR
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$ : Blanc chaud, Couleurs: Cuivre (mat)	MIR-D-N-20W-230V-WW-MAT-CUI
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$ : Blanc chaud, Couleurs: Argent (mat)	MIR-D-N-20W-230V-WW-MAT-ARG
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$ : Blanc chaud, Couleurs: Bleu (mat)	MIR-D-N-20W-230V-WW-MAT-BLE
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$ : Blanc chaud, Couleurs: Bleu titanium (mat)	MIR-D-N-20W-230V-WW-MAT-BLT
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Couleurs: Blanc (brillant)	MIR-D-N-20W-230V-DW-BRI-BLA
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Couleurs: Chrome (brillant)	MIR-D-N-20W-230V-DW-BRI-CHR
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Couleurs: Canon de fusil (brillant)	MIR-D-N-20W-230V-DW-BRI-CAF
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Couleurs: Noir (brillant)	MIR-D-N-20W-230V-DW-BRI-NOI
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Couleurs: Rose (brillant)	MIR-D-N-20W-230V-DW-BRI-ROS
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Couleurs: Or (brillant)	MIR-D-N-20W-230V-DW-BRI-OR
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Couleurs: Or (mat)	MIR-D-N-20W-230V-DW-MAT-OR
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Couleurs: Cuivre (mat)	MIR-D-N-20W-230V-DW-MAT-CUI
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Couleurs: Argent (mat)	MIR-D-N-20W-230V-DW-MAT-ARG
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Couleurs: Bleu (mat)	MIR-D-N-20W-230V-DW-MAT-BLE
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$ : Blanc jour , Couleurs: Bleu titanium (mat)	MIR-D-N-20W-230V-DW-MAT-BLT

## CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)

20 W

Tension	230V AC
Indice de Protection	IP44
Angle de diffusion (en degré)	36°
Dimmable (variation de la lumière)	Non dimmable
Remplacement de la source lumineuse	oui par un professionnel
Flux lumineux (lumens) - Blanc lumière du jour	1270 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	1320 lm
Température de couleur - Blanc jour	3800 K
Température de couleur - Blanc chaud	2900 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	95
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	93
Longueur du câble	20 cm
Diamètre (en mm)	165x84 mm
Profondeur (en mm)	65 mm
Poids net (en kg)	0.350 kg
Classe électrique	III
Conformité	CE-RoHS
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	50000 h
Matière / Finition	Aluminium
Équivalence halogène (en Watts)	140 W
Primaire	85-265V AC 50/60Hz
Secondaire	39V DC
Diamètre de perçage (en mm)	152x75 mm
Profondeur d'encastrement	65 mm
Remplacement du transformateur	oui par un professionnel
Volume / zone (salle de bain)	Volume 2
Garantie	5 ans