

LED



Les LED sont devenues pour beaucoup la technologie incontestable dans le domaine de l'éclairage général. Les modules LED conviennent idéalement aux domaines du retail et de l'exposition, pour un éclairage uniforme de caissons lumineux. Cette solution économique, à basse consommation d'énergie et à longue durée de vie, s'impose comme le choix numéro 1 en matière de rétro-éclairage.

1



Système d'éclairage tangentiel à LED

- Eclairage homogène sur les cadres grand format sans zone d'ombre
- Compatible avec nos solutions de cadre simple et double face
- Utilisation murale et autoportante
- Solution la plus économique du marché
- Branchement simplifié grâce son système de passe-câble.

| | |
|--------------------|----------------|
| Bandeau LED 360 mm | LED-RTL-05 |
| Bandeau LED 960 mm | LED-RTL-05-960 |

Caractéristiques techniques

- Longueur du module : 360 ou 960 mm
- Puissance d'un module comprenant 5 (13W) ou 18 lentilles (46W)
- Tension de 24 V
- Flux lumineux : 450 lm - Température lumière : 6500 K
- Lentille LED ronde de diamètre 21mm, optimisée grâce à son angle de faisceau de 13 x 39°
- Mise en série des bandeaux et des transformateurs
- Durée de vie estimée : 50 000 h
- Certification CE/ROHS*

1



Système d'éclairage Backlit à LED

- Un éclairage puissant et parfaitement homogène
- Fonctionne avec le transformateur LED-RTL-33
- Trois formats de dalles LED pour s'adapter au format souhaité

| | | |
|----------------------|------------|-------------------|
| Dalle A 300 x 300 mm | LED-RTL-30 | Puissance : 7,2 W |
| Dalle B 300 x 100 mm | LED-RTL-31 | Puissance : 2,4 W |
| Dalle C 100 x 100 mm | LED-RTL-32 | Puissance : 1,2 W |

Caractéristiques techniques

- Tension 24V
- Flux lumineux : de 88 à 792 lm.
- Température lumière : 6500 K
- Angle de faisceau : 160 °
- Pose de dalles auto-adhésives sur un panneau composite en aluminium 2 mm
- Durée de vie estimée : 50 000 h
- Certification CE/ROHS*

Pour éclairage tangentiel



1

| | |
|-------------------------|----------------|
| Transformateur 24V 75W | LED-RTL-01 |
| Transformateur 24V 120W | LED-RTL-01-120 |

- Transformateur pour éclairage tangentiel positionné à l'intérieur du cadre
- Branchez jusqu'à 8 bandeaux LED en série
- Modèle extra fin
- Pâte de fixation intégrée pour placer le tranformateur à l'intérieur du cadre
- Système passe-câble

Caractéristiques techniques

- Tension : 24V
- Puissance : max 75W / max 120W
- Input : AC 110/240V
- Output : DC 24V
- Fourni avec kit fixation, câble et passe câble
- Certification CE/ROHS*

Transformateurs pour éclairage LED

Pour éclairage Backlit



1

| | |
|---------------------|------------|
| Transformateur 144W | LED-RTL-33 |
|---------------------|------------|

- Transformateur pour éclairage Backlit positionné à l'extérieur du cadre
- Branchez plusieurs bandeaux LED en série (max 144 W)
- A dissimuler dans les cloisons ou faux plafond
- Système passe-câble

Caractéristiques techniques

- Tension : 24V
- Puissance : 144W
- Input : AC 110/240V
- Output : DC 24V
- Câble d'1,5 mètre
- Certification CE/ROHS*