

L I G H T I N G  
**ENLITE**®  
E S S E N T I A L S



PERFORMANCE | QUALITE | PRIX

## Découvrez la 4ème édition des Essentiels de l'Eclairage Enlite !

Plus de 250 nouveaux produits d'éclairage innovants et modernes conçus pour être votre premier choix en terme de performance, de qualité et de prix.

Nos produits sont conçus et fabriqués sur nos sites de production par notre équipe de conception et d'ingénierie; chacun de nos produits répond à des standards de qualité très stricts. Avant toute expédition, nous assurons un contrôle qualité/sécurité rigoureux, afin de nous assurer que vous recevrez toujours un produit sûr et fiable.

Notre mission est de fournir à nos clients un niveau de service inégalé et sans précédent. Notre équipe de vente dédiée est là pour vous aider à trouver la solution Enlite qui correspond à votre besoin.

### Enlite pour vous:

#### Distributeurs

Nous sommes conscients qu'une relation réussie entre un grossiste et un fabricant s'appuie sur des qualités telles que la fiabilité des produits, la continuité des gammes, un service clientèle irréprochable et un service de livraison adapté. Enlite est une offre Aurora dédiée à la distribution professionnelle. C'est donc sur l'expérience d'une société d'éclairage internationale établie, d'un fabricant de confiance et d'un fournisseur de produits de qualité que s'appuie l'offre Enlite.

#### Installateurs

Enlite propose aux installateurs une réponse simple à tous leurs besoins en éclairage. Avec un large choix de produits fiables et de qualité, les installateurs peuvent proposer à leurs clients différentes solutions d'éclairage qui répondent exactement à tous leurs critères et dans leur budget. De plus chacun de nos produits est conçu pour en faciliter l'installation et pour garantir des livraisons de chantier plus rapides.

#### Consommateurs

En s'appuyant sur le savoir-faire du groupe Aurora, reconnu pour sa fabrication et sa conception de produits de qualité, Enlite propose une offre d'éclairage qui rassemble innovations et nouvelles technologies dans un design contemporain, l'élégance associée à l'excellence.

PERFORMANCE  
QUALITE  
PRIX

# LE GROUPE AURORA®

Le groupe Aurora, riche de nombreux prix internationaux est spécialisé dans la conception, la fabrication et la distribution de solutions d'éclairage LED innovantes et intelligentes pour les projets, la distribution professionnelle et les fabricants OEM / ODM à travers un réseau international établi dans plus de 70 pays. Le groupe possède 13 sites dans le monde et plus de 40.000 mètres carrés alloués à la Recherche & Développement, à l'ingénierie, aux bancs de tests et au développement des technologies connectées.



13 Sites dans le monde | 11 Showrooms sensoriels A.L.E.X | 70 Pays



### 30 ans d'expérience de fabricant

Fort de ses 30 ans d'expérience de fabrication intégrée, le groupe Aurora maîtrise une compréhension unique de « l'ADN de l'éclairage » - la relation entre la performance de la lumière, les optiques, la gestion thermique, l'alimentation, la détection et les communications. Ces éléments ont un impact fondamental sur la durée de vie du luminaire LED, sur ses performances et sa capacité à recueillir les données.

- 40.000 mètres carrés dédiés à une fabrication intégrée verticalement
- Intégration de partenaires stratégiques
- Bancs de tests approuvés Nemko



FABRICANT DE L'ANNÉE 2015



## Caractéristiques Produits

<p><b>NEW</b></p>  <p>4.5W &amp; 8W jusqu'à 595 Lumens</p>	<p><b>E5™ E8™</b> <span style="float: right;">P7</span></p> <p>Après le succès de la version 8W, notre encastré coupe-feu est maintenant disponible en version 4,5W.</p>
<p><b>NEW</b></p>  <p>IP44 jusqu'à 850 Lumens</p>	<p><b>Spryte™</b> <span style="float: right;">P8</span></p> <p>Maintenant disponible dans une version basculante et plus puissante, pour plus de performances, dans un format compact.</p>
<p><b>NEW</b></p>  <p>3W &amp; 5W jusqu'à 540 Lumens</p>	<p><b>ICE+PLUS LAMP</b> <span style="float: right;">P11</span></p> <p>Egalement disponible dans une nouvelle version 3W et IRC 90, idéale pour des application où une qualité de lumière supérieure est nécessaire.</p>
<p><b>NEW</b></p>  <p>40W jusqu'à 3400 Lumens</p>	<p><b>E6060™</b> <span style="float: right;">P26</span></p> <p>Notre nouvelle gamme de pavés 600x600mm, 1200x600mm et 1200x300mm offre des performances plus élevées.</p>
<p><b>NEW</b></p>  <p>45W jusqu'à 4500 Lumens</p>	<p><b>EnPac™</b> <span style="float: right;">P33</span></p> <p>Réglettes LED haut rendement idéales pour des applications neuves ou en rénovation.</p>
<p><b>NEW</b></p>  <p>50W jusqu'à 4250 Lumens</p>	<p><b>QuaZar™</b> <span style="float: right;">P36</span></p> <p>Découvrez notre nouvelle gamme de projecteurs extérieurs extra-plats et sans driver.</p>
<p><b>NEW</b></p>  <p>15W &amp; 25W jusqu'à 1800 Lumens</p>	<p><b>Orbital™</b> <span style="float: right;">P42</span></p> <p>Désormais disponible avec un flux plus puissant et une nouvelle conception, permettant une installation plus facile.</p>
<p><b>NEW</b></p>  <p>Kits de 2m &amp; 5m</p>	<p><b>FlexE240™</b> <span style="float: right;">P49</span></p> <p>Ruban LED IP65 direct 230V interconnectable pour une grande résistance aux intempéries.</p>



Sommaire

<p><b>E5™</b></p>  <p>p7 Encastré Fixe 4.5W</p>	<p><b>E8™</b></p>  <p>p7 Encastré Fixe 8W</p>	<p><b>E8™</b></p>  <p>p7 Encastré Basculant 8W</p>	<p><b>Spryte™</b></p>  <p>p8 Encastré Fixe et Basculant</p>
<p><b>ICE LAMP™</b></p>  <p>p11 Lampe GU10 3W et 5W</p>	<p><b>ICE PLUS LAMP™</b></p>  <p>p12 Lampe GU10 IRC90</p>	<p><b>ICE LAMP™</b></p>  <p>p13 Lampe MR16 et MR11</p>	<p><b>E360™</b></p>  <p>p15-16 GLS, Flamme et Sphérique</p>
<p><b>EGX53™</b></p>  <p>p18 Lampe GX53, G4 et G8</p>	<p><b>E2D™</b></p>  <p>p19 Lampe LED TC-DD et R7s</p>	<p><b>PolaCX™</b></p>  <p>p21 Downlight blanc dynamique</p>	<p><b>Uni-Fit™</b></p>  <p>p22 Downlight LED intégrée IP44</p>
<p><b>Slim-Fit™</b></p>  <p>p24 Downlight Extra-plat</p>	<p><b>E6060™</b></p>  <p>p26 Pavé LED et Accessoires</p>	<p><b>T60™</b></p>  <p>p28 Tube LED T8</p>	<p><b>Eco8™</b></p>  <p>p30 Réglette LED Intégrée</p>
<p><b>EnPac™</b></p>  <p>p33 Réglette LED intégrée</p>	<p><b>UniPac™</b></p>  <p>p34 Etanche LED IP65</p>	<p><b>LinearPac™</b></p>  <p>p35 Etanche LED IP65</p>	<p><b>QuaZar™</b></p>  <p>p36 Projecteur IP65 sans driver</p>
<p><b>Helius™</b></p>  <p>p38 Projecteur IP65</p>	<p><b>HeliusPIR™</b></p>  <p>p40 Projecteur IP65 à Détection</p>	<p><b>Orbital™</b></p>  <p>p42 Hublot IP66 15 et 25W</p>	<p><b>Utilite™</b></p>  <p>p44 Hublot IP65</p>
<p><b>Prysim™</b></p>  <p>p46 Encastré Rectangulaire IP65</p>	<p><b>StripKit™</b></p>  <p>p49 Ruban LED IP65 230V</p>	<p><b>Linke™</b></p>  <p>p50 Réglette Interconnectable</p>	<p><b>ETran™</b></p>  <p>p51 Transformateur 20-60W/VA</p>

Tous les flux en lumens correspondent aux flux sortants.

L I G H T I N G  
**ENLITE**<sup>®</sup>  
E S S E N T I A L S



## EnFiniti<sup>™</sup>

La lentille EnFiniti<sup>™</sup> équipe nos lampes ICE<sup>™</sup>, ainsi que nos encastrés E5<sup>™</sup>, E8<sup>™</sup> et Spryte<sup>™</sup>. Son design multifacetté anti-éblouissement reproduit jusqu'au rendu d'une lampe halogène pour en favoriser le remplacement.



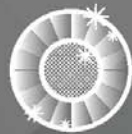
### ICE<sup>™</sup> LAMP

#### 100% DIFFUSION

Une lentille large et sans bordure, découpée dans la masse pour un rendu lumineux et une netteté maximale.



→ Lampe LED standard avec bordure visible



#### Apparence

Conçue pour reproduire l'aspect visuel de la lampe halogène à laquelle nous sommes tous habitués.



#### Distribution

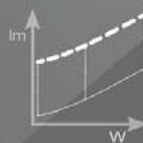
Assure une distribution maximale de la lumière avec un éblouissement minimal

# ThermoTec™

La technologie ThermoTec™ combine les performances d'un chip LED haute efficacité, d'un dissipateur aluminium et d'un corps en thermoplastique injecté. Grâce à cette dissipation passive de la chaleur, chaque chip LED peut fournir des performances maximales avec une grande constance et plus longtemps.

## Efficacité

Plus de flux pour moins d'énergie consommée et plus d'économies



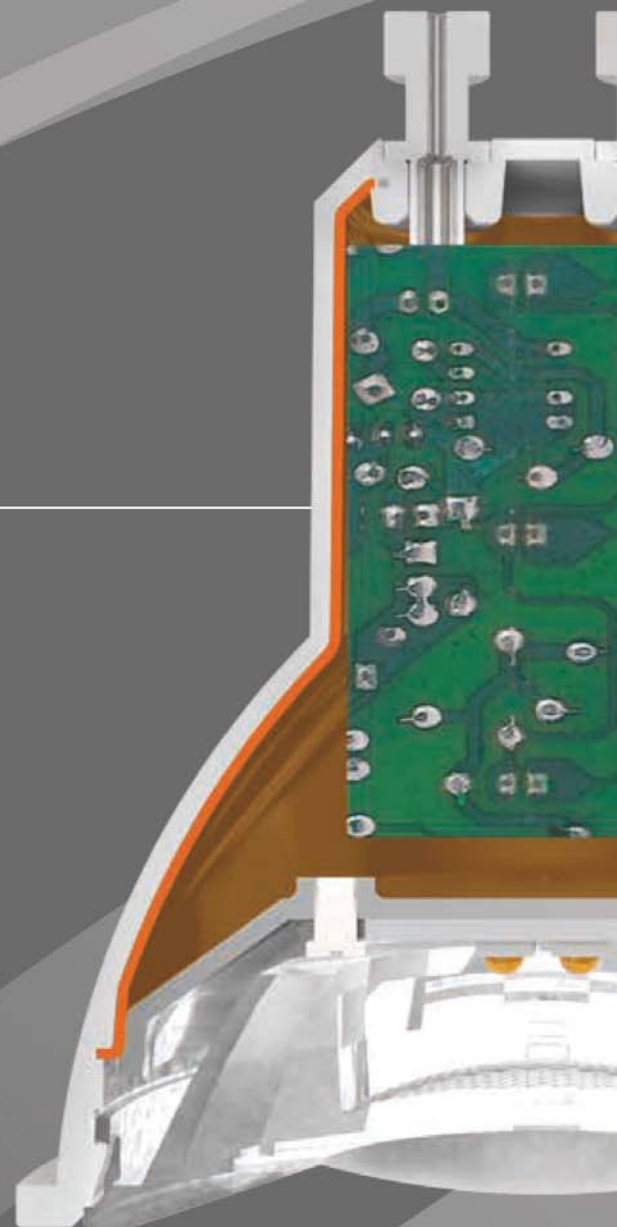
## Flux lumineux

Maximise le flux réel du luminaire pour une meilleure répartition de la lumière



## Rendu des couleurs

Un IRC élevé permet d'améliorer la perception et le vrai rendu des couleurs





4,5W/8W jusqu'à 595 Lumens



ETANCHE A L'AIR (FIXE UNIQUEMENT)



# E5™ E8™

Excellente performance  
Haute Qualité  
Petit prix



ETANCHE A L'AIR  
(FIXE UNIQUEMENT)

 EnFiniti™

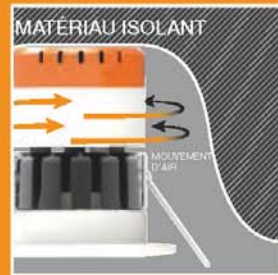


BORNIER REPIQUABLE  
AVEC DRIVER INTEGRE



RECOUVRABLE D'ISOLANT  
ROULEAU (250mm MAX)

- Pas d'accessoire supplémentaire
- Pas de cloche repousse isolant
- Pas de découpe dans l'isolant.



ANGLE 60° POUR UNE DISTRIBUTION DE LUMIERE MAXIMUM



### Description

Les spots E5™ et E8™ établissent un nouveau niveau de performance en matière d'encastres LED. Equipés d'une optique EnFiniti™, ils délivrent jusqu'à 380lm en version 4,5W et 595lm en version 8W. Grâce à une connectique simplifiée, ils permettent une installation plus rapide et plus économique, tout en garantissant une performance optimale et des économies d'énergie à l'utilisateur final. Testés à 30, 60 et 90 minutes dans les faux-plafonds ignifugés. Compatibles réglementation RT2012.

**4,5W/8W jusqu'à 595 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

### Caractéristiques & Avantages

- Optique en polycarbonate multi-facetté EnFiniti™ pour réduire l'éblouissement et reproduire le confort de l'halogène
- Angle 60° pour une meilleure distribution de la lumière
- Recouvrable d'isolant (jusqu'à 250mm - isolant roulé uniquement)
- Driver intégré avec bornier automatique repiquable
- Colerette aluminium extra-plaque interchangeable pour la version fixe IP65, assurant une finition haut de gamme - Colerette Incluse en version basculante
- Version Fixe IP65, compatible réglementation RT2012
- Version basculante IP20
- Conception déposée No: EM-002643049
- EN 1365-2:2000 (Coupe-Feu)
- EN ISO 140-3:1995 & EN ISO 140-6:1998 (Isolation phonique)
- EN 13141-1:2004 (Étanche à l'air) - (version fixe uniquement)
- Garantie 3 ans



**NEW** EN-DE5  
E5 Encastré LED coupe-feu  
4,5W IP65 Fixe Gradable

EN-DE8  
E8 Encastré LED coupe-feu  
8W IP65 Fixe Gradable

EN-DE82  
E8 Encastré LED coupe-feu  
8W IP20 Basculant gradable

Code	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 (h)	Basc.	[Ø] Diam.	[Ø] Enc.	Prof.	Classe
<b>E5™ FIXE GRADABLE</b>											
EN-DE5/30	4.5W	60°	3000K	355lm	79	25 000	-	78mm	60mm	69mm	Classe 2
EN-DE5/40	4.5W	60°	4000K	380lm	84	25 000	-	78mm	60mm	69mm	Classe 2
<b>E8™ FIXE GRADABLE</b>											
EN-DE8/30	8W	60°	3000K	565lm	71	25 000	-	85mm	70mm	90mm	Classe 1
EN-DE8/40	8W	60°	4000K	565lm	71	25 000	-	85mm	70mm	90mm	Classe 1
EN-DE8EU/30	8W	60°	3000K	565lm	71	25 000	-	85mm	70mm	90mm	Classe 2
EN-DE8EU/40	8W	60°	4000K	565lm	71	25 000	-	85mm	70mm	90mm	Classe 2
<b>E8™ BASCULANT GRADABLE</b>											
EN-DE82*/30	8W	60°	3000K	595lm	74	25 000	20°	98mm	85mm	110mm	Classe 1
EN-DE82*/40	8W	60°	4000K	595lm	74	25 000	20°	98mm	85mm	110mm	Classe 1

### ACCESSOIRES

EN-BZE5\* Colerette aluminium IP65 fixe pour E5

EN-BZE8\* Colerette aluminium IP65 fixe pour E8

\*Ajouter le suffixe **W**, **MW**, **PC** ou **SN** pour les finitions Blanc, Blanc mat, Chromé ou Alu brossé :

Pack alimentation de secours autonome 3 heures AU-FRLM10EM sur demande (nous consulter)

### Finitions:



COLLERETTE IP65  
TWIST & LOCK  
INTERCHANGEABLE

EN-BZE8  
Colerette aluminium IP65 fixe pour E8

### Informations Techniques

RENDU DES COULEURS Ra >80



Uniquement en version fixe



### Description

L'encastré LED Spryte™ est le produit de remplacement idéal des produits halogènes et des encastrés avec réflecteurs R63 et R80. Equipé d'une lentille en polycarbonate multi-facettée EnFiniti™60°, cet encastré LED très compact offre un flux important, un faible éblouissement et l'apparence de l'halogène. Désormais aussi disponible en 8W orientable et 10W fixe pour couvrir plus d'applications. Compatible réglementation RT2012.



**EN-DDL1019**

Encastré LED intégrée  
10W IP44 Fixe Gradable

### Caractéristiques & Avantages

- Encastré LED à faible consommation, idéal pour du neuf ou le remplacement des produits halogènes et réflecteurs
- Technologie ThermoTec™ alliant LED haute performance, dissipation aluminium et corps thermoplastique pour une durée de vie et des performances optimisées
- Lentille EnFiniti™ pour réduire l'éblouissement tout en reproduisant l'apparence de l'halogène
- Driver compact intégré pour une installation facilitée dans les plafonds étroits
- Versions 8W livrées avec collerette blanche fixe. Versions 10W livrées avec collerettes interchangeables blanches ronde et carrée
- Idéal pour les applications résidentielles (couloirs, chambres, pièces de vie, salles de bain...)
- Pré-câblé avec 500mm de câble 2 brins
- Version fixe IP44, compatible réglementation RT2012
- Version basculante IP20
- Protection surtensions 1,5kV
- **Garantie 3 ans**

**EN-DDL1019**  
FOURNI AVEC  
COLLERETTE  
INTERCHANGEABLE  
RONDE & CARREE



**10W jusqu'à 850 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

**EnFiniti™**  
**ThermoTec™**

Code	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 [h]	[Ø] Diam.	[Ø] Enc.	Prof.	Equiv.
<b>FIXE NON-GRADABLE</b>										
EN-DL10160/30	8W	60°	3000K	550lm	69	25 000	78mm	60mm	60mm	50W
EN-DL10160/40	8W	60°	4000K	570lm	71	25 000	78mm	60mm	60mm	50W
<b>FIXE GRADABLE</b>										
EN-DDL10160/30	8W	60°	3000K	550lm	69	25 000	78mm	60mm	60mm	50W
EN-DDL10160/40	8W	60°	4000K	570lm	71	25 000	78mm	60mm	60mm	50W
<b>BASCULANT GRADABLE</b>										
EN-DDL10260/30	8W	60°	3000K	550lm	69	25 000	90mm	66mm	60mm	50W
EN-DDL10260/40	8W	60°	4000K	570lm	71	25 000	90mm	66mm	60mm	50W
<b>FIXE GRADABLE FORT PUISSANCE</b>										
EN-DDL1019/30	10W	60°	3000K	830lm	83	25 000	105mm	82mm	65mm	100W
EN-DDL1019/40	10W	60°	4000K	850lm	85	25 000	105mm	82mm	65mm	100W

### Informations Techniques







**EN-DDL10160**

Encastré LED intégrée  
8W IP44 Fixe Gradable



**EN-DDL10260**

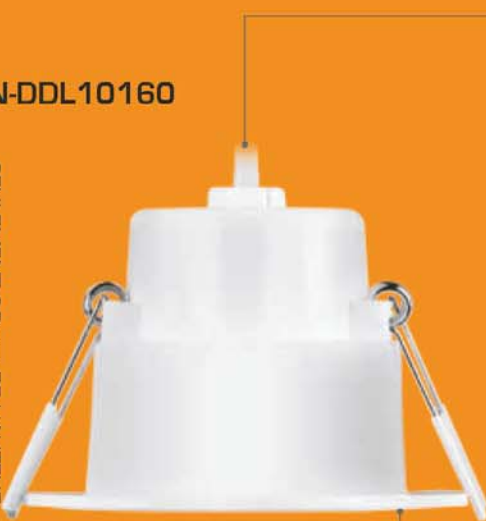
Encastré LED intégrée  
8W IP20 Basculant Gradable

BASCULANT 20°

**8W jusqu'à 570 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

**EN-DDL10160**

SEULEMENT 60mm DE HAUTEUR



ENCASTREMENT 60mm  
RÉTROFIT HALOGÈNE

COLLERETTE EXTRA-PLATE  
POUR PLUS D'ESTHÉTISME

PRÉ-CÂBLÉ AVEC  
500mm DE CÂBLE 2 BRINS

**EN-DDL1019**

SEULEMENT 65mm DE HAUTEUR



ENCASTREMENT JUSQU'À 90mm  
RÉTROFIT R63 ET R80

Lampe GU10 3W et 5W jusqu'à 540 Lumens



**ICE™  
LAMP**

La nouvelle  
référence de lampe  
LED GU10 haute  
performance

*“Ce qui la différencie des  
autres lampes que nous  
avons testées c'est son  
efficacité”*



Alan Tulla  
Rédacteur technique  
Magazine Lux

 **EnFiniti™**

COMBINE LES TECHNOLOGIES ThermoTec™ ET EnFiniti™



### 100% DIFFUSION

Une lentille large et sans bordure, découpée dans la masse pour un rendu lumineux et une netteté maximale.

LAMPE ICE™ 100% DIFFUSION    LAMPE LED STANDARD AVEC BORDURE VISIBLE





### Description

Suite à son succès, la famille de lampes ICE™ s'agrandit. Réalisez toujours plus d'économies d'énergie avec nos lampes GU10 et MR16 5W offrant jusqu'à 108lm/W et désormais aussi avec la nouvelle lampe 3W ! Equipées de la technologie de gestion thermique ThermoTec™ et d'une lentille EnFiniti™, elles sont maintenant aussi disponibles en 24° et 38°. La gamme ICE™ est particulièrement fiable et offre jusqu'à 540 lumens en version gradable et non-gradable - permettant le remplacement direct des lampes halogènes et une baisse de la consommation d'énergie.

### Efficacité exceptionnelle Jusqu'à 108 lm/W L70 25 000 heures

### Caractéristiques & Avantages

- Très efficace - jusqu'à 108lm/W pour plus de lumière et moins d'énergie
- Technologie ThermoTec™ alliant LED haute performance, dissipation aluminium et corps thermoplastique pour une durée de vie et des performances optimisées
- Lentille EnFiniti™ pour réduire l'éblouissement tout en reproduisant l'apparence de l'halogène
- Angle large de 60° pour une meilleure distribution de la lumière
- Existe aussi en 24° et 38° pour la version 5W
- Version 3W également disponible en vert et bleu
- Protection surtensions 1.5kV
- **Garantie 3 ans**



**NEW** EN-DGU003  
Lampe LED  
GU10 3W Gradable



Couleurs disponibles



**NEW** EN-GU003/BLU  
Lampe LED  
GU10 3W Non-gradable



EN-DGU005  
Lampe LED  
GU10 5W Gradable

### 3W jusqu'à 280 Lumens

Dimensions : Diam [Ø] 50mm - Haut. 57mm

Code	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Equiv.
<b>3W GU10 GRADABLE</b>					
EN-DGU003/30	60°	3000K	270lm	90	35W
EN-DGU003/40	60°	4000K	280lm	93	35W
<b>3W GU10 NON-GRADABLE</b>					
EN-GU003/30	60°	3000K	270lm	90	35W
EN-GU003/40	60°	4000K	280lm	93	35W
EN-GU003/BLU	60°	Blue	-	-	-
EN-GU003/GRN	60°	Green	-	-	-

En cas d'installation dans un luminaire non ventilé, la durée de vie de la lampe peut être réduite

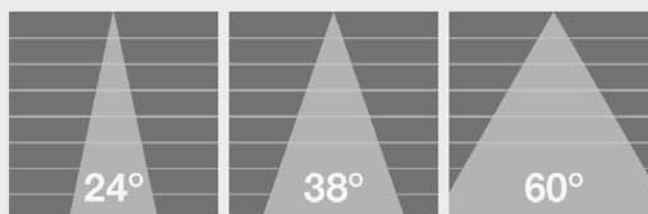
### 5W jusqu'à 540 Lumens

Dimensions : Diam [Ø] 50mm - Haut. 57mm

Code	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Equiv.
<b>5W GU10 GRADABLE</b>					
EN-DGU005/27	60°	2700K	480lm	96	50W
EN-DGU005*/30	60°	3000K	500lm	100	50W
EN-DGU005*/40	60°	4000K	520lm	104	50W
EN-DGU005/64	60°	6400K	540lm	108	50W
<b>5W GU10 NON-GRADABLE</b>					
EN-GU005/27	60°	2700K	480lm	96	50W
EN-GU005/30	60°	3000K	500lm	100	50W
EN-GU005/40	60°	4000K	520lm	104	50W
EN-GU005/64	60°	6400K	540lm	108	50W

STANDARD: 60°. \*AJOUTER SUFFIXE: 2 POUR 24° ou 3 POUR 38°  
Les lumens peuvent varier pour la version 24°

### Informations Techniques





### Description

La nouvelle gamme de lampes de prescription GU10 ICE+™ se caractérise par un meilleur rendu des couleurs (Ra) de 90 pour rendre aux objets et marchandises leur véritable aspect, sans risque d'altération. A ceci s'ajoute une électronique de pointe pour garantir un facteur de puissance élevé et ainsi améliorer l'efficacité et la performance énergétiques et réduire la consommation d'énergie. Désormais, éclairez et mettez en valeur les espaces colorés tout en réalisant des économies d'énergie

**“Idéal pour les applications où la qualité de la lumière est clé”**



**EN-DGU005H**  
Lampe LED prescription  
GU10 5W IRC90 Gradable

### Caractéristiques & Avantages

- Excellent indice de rendu des couleurs (Ra) de 90 pour rendre leurs vraies couleurs aux objets et aux espaces
- Idéal en résidentiel, dans le commerce et dans la vente de détail pour mettre en valeur les couleurs des tissus, marchandises, bijoux, œuvres d'art...
- Système électronique de pointe avec facteur de puissance de 0,8
- Technologie ThermoTec™ alliant LED haute performance, dissipation aluminium et corps thermoplastique pour une durée de vie et des performances optimisées
- Lentille EnFiniti™ pour réduire l'éblouissement tout en reproduisant l'apparence de l'halogène
- Angle large de 60° pour une meilleure distribution de la lumière
- Protection surtensions 1.5kV
- Garantie 3 ans



**EN-GU005H**  
Lampe LED prescription  
GU10 5W IRC90 Non-gradable

**Jusqu'à 88lm/W**  
**L70 25 000 heures**

Dimensions : Diam [Ø] 50mm – Haut. 57mm

Code	Angle	IRC	Couleur	Lumens	lm/W
<b>ICE+PLUS 5W GU10 GRADABLE</b>					
EN-DGU005H/27	60°	>90	2700K	400lm	80
EN-DGU005H/30	60°	>90	3000K	420lm	84
EN-DGU005H/40	60°	>90	4000K	440lm	88
<b>ICE+PLUS 5W GU10 NON-GRADABLE</b>					
EN-GU005H/27	60°	>90	2700K	400lm	80
EN-GU005H/30	60°	>90	3000K	420lm	84
EN-GU005H/40	60°	>90	4000K	440lm	88

6400K disponible sur commande spéciale.

### Informations Techniques



RENDU DES COULEURS



ErP  
COMPLIANT



A+



ENRICHI LES COULEURS DE VOTRE ENVIRONNEMENT

### Description

Economisez de l'énergie et de l'argent en résidentiel ou en commerce, en remplaçant vos lampes halogènes MR16 et MR11 par nos lampes LED ICE™ rétrofit ! La version MR11 est disponible en 12V et direct 230V pour permettre le remplacement de lampes halogènes de 20W dans toutes les configurations et réaliser jusqu'à 90% d'économies d'énergie.

### MR16 Caractéristiques & Avantages

- Excellente efficacité - jusqu'à 104 lm/W
- Equipée des technologies EnFiniti™ et Thermotech™
- Disponible en faisceau 38 ° et 60 °
- **Garantie de 3 ans**

### MR11 Caractéristiques & Avantages

- Excellente efficacité par rapport à l'halogène - jusqu'à 125lm/W
- EN-MR11GU4 fonctionne directement en 230V - pas besoin de transformateur basse tension
- EN-MR1116 équipée d'un réflecteur réfléchissant dichroïque et d'un filament puce LED pour un meilleur flux et aspect esthétique
- Idéal pour de petits projecteurs directionnels et sous crédenes
- Protection surtensions 0,5kV - EN-MR11GU4
- **EN-MR11GU4 - Garantie 3 ans**
- **EN-MR1116 - Garantie 1 an**



**NEW** EN-MR1653  
Lampe LED  
MR16 12V 5W Non-gradable



**NEW** EN-MR11GU4  
Lampe LED  
MR11 GU10 4W Non-gradable



**NEW** EN-MR1116  
Lampe LED Dichroïque  
MR11 12V 1,6W Non-gradable

REFLECTEUR  
DICHROÏQUE  
D'APPARENCE  
HALOGENE

### Jusqu'à 104 lm/W L70 25 000 heures

Dimensions : Diam [Ø] 50mm – Haut. 51mm

Code	Angle	Couleur	Lumens	lm/W
<b>5W MR16 NON-GRADABLE</b>				
EN-MR165/27	60°	2700K	480lm	96
EN-MR165/30	60°	3000K	500lm	100
EN-MR165/40	60°	4000K	520lm	104
EN-MR1653/30	38°	3000K	500lm	100
EN-MR1653/40	38°	4000K	520lm	104

### Jusqu'à 75 lm/W L70 25 000 heures

Dimensions : Diam [Ø] 34mm – Haut. 48mm

Code	Angle	Couleur	Lumens	lm/W
<b>4W MR11 GU10 NON-GRADABLE</b>				
EN-MR11GU4/30	60°	3000K	290lm	73
EN-MR11GU4/40	60°	4000K	300lm	75

### Jusqu'à 125 lm/W L70 15 000 heures

Dimensions : Diam [Ø] 35mm – Haut. 35mm

Code	Angle	Couleur	Lumens	lm/W
<b>1,6W MR11 12V NON-GRADABLE</b>				
EN-MR1116/30	38°	3000K	200lm	125
EN-MR1116/40	38°	4000K	200lm	125

### Informations Techniques





5W & 7W jusqu'à 580 Lumens

GlassTec<sup>®</sup>  
360°



# E360<sup>™</sup>

SIMPLEMENT  
CLASSIQUE

Forme classique  
Aspect traditionnel  
Nouvelle technologie !



E360<sup>™</sup>



Lampe LED  
GLS standard

ANGLE 360°

TOUT EN VERRE

GlassTec<sup>™</sup>





### Description

La lampe 360° tout en verre, ressemble tellement à une ampoule à incandescence traditionnelle que vous ne pourriez pas dire que c'est une LED ! Grâce à la dernière technologie LED et à sa conception GlassTec™, la lumière est distribuée dans un angle de 360°. Garantit un éclairage uniforme et un confort comparable à celui qu'offre l'incandescence, pour une fraction de sa consommation.

**Jusqu'à 580 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

### Caractéristiques & Avantages

- Efficacité jusqu'à 88lm/W - Plus de lumière pour moins d'énergie
- Technologie GlassTec™ - la lumière est distribuée à 360° pour éliminer les parties sombres et fournir un éclairage uniforme
- Température de couleur de 2700K pour une ambiance chaleureuse
- Disponible dans une variété de formes et de culots
- **Garantie 2 ans**

## GlassTec™



**EN-GLSE275**  
Lampe LED E27  
GLS 5W Verre 360° Non-Gradable



**EN-CNDE143**  
Lampe LED E14  
3W 360° Verre Flamme Non-Gradable



**EN-G45E273**  
Lampe LED E27  
3W 360° Verre Sphérique Non-Gradable

Code	Culot	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 (h)	Dia [Ø]	Long.	Equiv.
<b>GLS NON-GRADABLE</b>										
EN-GLSB225/27	B22	5W	360°	2700K	440lm	88	25 000	60mm	108mm	40W
EN-GLSE275/27	E27	5W	360°	2700K	440lm	88	25 000	60mm	108mm	40W
EN-GLSE277/27	E27	7W	360°	2700K	580lm	83	25 000	60mm	108mm	60W
<b>FLAMME NON-GRADABLE</b>										
EN-CNDE143/27	E14	3W	360°	2700K	220lm	73	25 000	35mm	99mm	25W
EN-CNDE273/27	E27	3W	360°	2700K	220lm	73	25 000	35mm	95mm	25W
<b>SPHÉRIQUE NON-GRADABLE</b>										
EN-G45E143/27	E14	3W	360°	2700K	220lm	73	25 000	45mm	73mm	25W
EN-G45E273/27	E27	3W	360°	2700K	220lm	73	25 000	45mm	68mm	25W

### Informations Techniques



## Description

La gamme de lampes classiques standard, flammes et sphériques convient pour une utilisation dans les lustres, lampes à poser ou appliques. Elle est parfaite pour l'éclairage des chambres et des pièces où une mise en scène est nécessaire. Disponibles en version gradable et compatibles avec la plupart des variateurs triac, ces lampes LED permettent de réaliser d'importantes économies d'énergie par rapport aux lampes traditionnelles.

## Caractéristiques & Avantages

- Efficacité jusqu'à 90lm/W - Plus de lumière pour moins d'énergie
- Gradation linéaire compatible avec la plupart des variateurs début / fin de phase
- Température de couleur 2700K pour une ambiance chaleureuse
- Large choix de culots
- **Garantie 2 ans**

**Jusqu'à 810 Lumens**  
**L70 25 000 heures**



**NEW** EN-DGLSE279  
Lampe LED E27 GLS  
9W Gradable



**NEW** EN-DCNDE145  
Lampe LED E14 Flamme  
5W Gradable



**NEW** EN-DG45E275  
Lampe LED E27 Sphérique  
5W Gradable

Code	Culot	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 [h]	Dia [Ø]	Long.	Equiv.
<b>GLS GRADABLE</b>										
EN-DGLSE279/27	E27	9W	290°	2700K	810lm	90	25 000	60mm	110mm	60W
EN-DGLSB229/27	B22	9W	290°	2700K	810lm	90	25 000	60mm	108mm	60W
<b>FLAMME GRADABLE</b>										
EN-DCNDE145/27	E14	5W	240°	2700K	400lm	80	25 000	35mm	105mm	40W
EN-DCNDE275/27	E27	5W	240°	2700K	400lm	80	25 000	35mm	105mm	40W
EN-DCNDB225/27	B22	5W	240°	2700K	400lm	80	25 000	35mm	105mm	40W
<b>SPHÉRIQUE GRADABLE</b>										
EN-DG45E145/27	E14	5W	240°	2700K	370lm	74	25 000	45mm	73mm	40W
EN-DG45E275/27	E27	5W	240°	2700K	370lm	74	25 000	45mm	73mm	40W
EN-DG45B225/27	B22	5W	240°	2700K	370lm	74	25 000	45mm	73mm	40W

## Informations Techniques



RENDU DES COULEURS



Lampe LED classique GLS, flamme & sphérique





# EGX53 EG9 EG4 Lampe LED pro GX53, G9, G4

## Description

Cette gamme de lampes offre une solution LED haut rendement et économique au remplacement des lampes halogènes ou fluo-compactes. Idéale pour équiper ou rééquiper des installations nouvelles ou en rénovation.

## Caractéristiques

- Très bon rendement, faible consommation, faible dégagement de chaleur
- Convient pour une utilisation dans les liseuses, spots, suspensions et luminaires sous crédence
- Garantie 2 ans



**EN-GX536**  
Lampe LED GX53  
6W Non-gradable



**EN-G925**  
Lampe LED G9  
2,5W Non-gradable



**EN-G412**  
Lampe LED G4  
12V 1,2W Non-gradable

**Jusqu'à 560 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

Code	Culot	Tension	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 (h)	Dia [Ø]	Haut.
<b>GX53 NON-GRADABLE</b>										
EN-GX536/30	GX53	240V	6W	110°	3000K	550lm	92	25 000	75mm	28mm
EN-GX536/40	GX53	240V	6W	110°	4000K	560lm	93	25 000	75mm	28mm
<b>G9 NON-GRADABLE</b>										
EN-G925/30	G9	240V	2.5W	320°	3000K	210lm	84	25 000	16mm	52mm
<b>G4 NON-GRADABLE</b>										
EN-G412/30	G4	12V	1.2W	305°	3000K	80lm	67	25 000	12mm	37mm

## Informations Techniques



### Description

Le remplacement des lampes des produits extérieurs déjà installés devient facile et peu coûteux grâce à la nouvelle gamme de lampe 2D et R7s. Le remplacement des lampes fluo ou halogènes est possible sans avoir à démonter et à réinstaller les produits grâce à cette lampe disponible en différente taille.



MS

### Caractéristiques et avantages lampe TC-DD

- Peut remplacer les lampes fluo 2D-GR10Q traditionnelles
- Idéal pour équiper les hublots des escaliers, des couloirs et des endroits difficiles d'accès
- La version à hyperfréquence permet la temporisation sur minuteur, la détection crépusculaire, la détection de présence pour les circulations et la gradation
- Protection surtensions 1.5kV
- **Garantie 3 ans**

### Caractéristiques et avantages lampe R7s

- Grande efficacité - jusqu'à 102lm/W
- Remplacement idéal des lampes halogènes
- Emission à 360° pour optimiser le rendement dans les projecteurs à réflecteur
- Protection surtensions 0.5kV
- **Garantie 3 ans**



**EN-2D15S**  
Lampe LED TC-DD  
15W Carrée



**EN-2D15R**  
Lampe LED TC-DD  
15W Ronde



**EN-R7S08**  
Lampe LED R7s  
8W Non-gradable

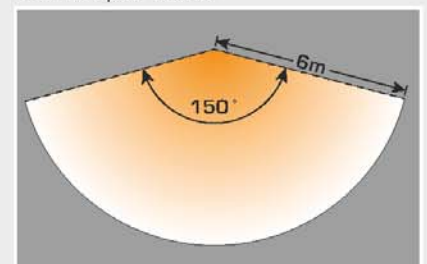
## Jusqu'à 1400 Lumens L70 25 000 heures

Code	Culot	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 (h)	Dia [Ø]	L x l (mm)	Equiv.
<b>TC-DD NON-GRADABLE</b>										
EN-2D15S/40*	GR10Q	15W	180°	4000K	1400lm	93	25 000	-	190 x 190mm	28W
EN-2D15R/40*	GR10Q	15W	180°	4000K	1400lm	93	25 000	210mm	-	28W
*Ajouter le suffixe <b>MS</b> pour la version à détection hyperfréquence										
<b>R7s NON-GRADABLE</b>										
EN-R7S05/40	R7s	5W	360°	4000K	550lm	110	25 000	23mm	78mm	60W
EN-R7S08/40	R7s	8W	360°	4000K	820lm	102	25,000	23mm	118mm	100W

### Informations Techniques



Détection hyperfréquence  
des Lampes TC-DD





# Downlight LED intégrée blanc dynamique & gradable IP54

## PolaCX™

### Un luminaire, Trois blancs, Votre choix !



Variation et  
changement de  
couleur sur variateur  
découpage de phase



1. Premier allumage en 2700K
2. Faire un ON/OFF rapide pour passer en 3800K
3. Puis faire un ON/OFF rapide pour passer en 5700K
4. Après 10 secondes, le luminaire reviendra à la dernière couleur sélectionnée lors du prochain allumage
5. Tourner/Appuyer pour faire varier l'intensité
6. Variateurs compatibles sur [www.enlitemlighting.com](http://www.enlitemlighting.com) (à découpage de phase avec fonction commutation ON/OFF)

ECLAIRAGE DE PRECISION  
5700K



ECLAIRAGE DE TRAVAIL  
3800K



ECLAIRAGE CHAUD CONFORT  
2700K



# PolaCX™ Downlight LED blanc dynamique et gradable

## Description

Que ce soit pour une nouvelle construction ou pour moderniser une installation résidentielle ou commerciale existante, le PolaCX™ est l'encastré idéal pour créer une atmosphère. Grâce à sa fonction blanc dynamique, il permet d'ajuster la température de couleur entre 2700K, 3800K et 5700K pour coller au mieux à l'activité ou à l'ambiance recherchée. Il est en outre gradable en intensité et bénéficie d'un indice de protection IP54 pour toujours plus d'applications.



**10W 750 Lumens**  
**L70 40 000 heures**

## Caractéristiques & Avantages

- Downlight LED gradable et à changement de couleur pour une flexibilité maximale
- Convient pour la création d'ambiances dans le résidentiel, les bureaux, les établissements d'enseignement, l'hôtellerie/restauration...
- Température de couleur ajustable par commutation ON/OFF entre 2700K, 3800K et 5700K
- Gradation par découpage début/fin de phase 10%-100%
- Fonctionne sur interrupteur classique (changement de couleur sans variation d'intensité) et variateur à découpage de phase avec fonction commutation ON/OFF (changement de couleur & variation d'intensité)
- Protection IP54, idéal pour les salles de bain
- Protection contre les surtensions de 1,5 kV
- **Garantie 3 ans**

### EN-DDLCX10

Downlight LED Blanc dynamique et gradable  
10W IP54 avec driver

## Lumière Biodynamique et rythme circadien

Il y a 150 ans, la plupart des activités étaient réalisées à l'extérieur, à la lumière du jour. Aujourd'hui, la plupart d'entre nous passons 90% de notre temps à l'intérieur de bâtiments. Tout au long de la journée, la lumière change constamment en quantité, en orientation, en température de couleur et en rendu des couleurs. La lumière du jour a la capacité de dynamiser et de favoriser un

sentiment de bien-être. La qualité thérapeutique de l'éclairage naturel n'a jamais été mise en doute mais nous n'en comprenions pas la raison jusqu'à récemment. Ce mécanisme est désormais compris. En effet, notre horloge biologique est rythmée par des cycles de lumière / obscurité réguliers, connus sous le nom de rythme circadien.

Code	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 (h)	Dia [Ø]	Cut out [Ø]	Prof.
<b>GRADABLE</b>									
EN-DDLCX10	10W	90°	2700K-5700K	750lm	75	40 000	104mm	90mm	65mm

## Informations Techniques





### Description

Performance – c'est le mot d'ordre de la gamme de downlights Uni-Fit™. Equipée de la technologie de gestion thermique ThermoTec™, d'un pilote intégré et de LED haute qualité délivrant une performance de lumière exceptionnelle, la gamme Uni-Fit™ est la solution idéale, à moindre coût. Pour les installations neuves ou existantes, en remplacement des downlights fluo-compacts par la technologie LED plus efficace.

### ThermoTec™

**Jusqu'à 2250 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

### Caractéristiques & Avantages

- Plusieurs tailles et puissances disponibles pour répondre à toutes les exigences d'installation et d'éclairage
- Technologie ThermoTec™ alliant LED haute performance, dissipation aluminium et corps thermoplastique pour une durée de vie et des performances optimisées
- Alimentation compacte intégrée pour une installation plus facile dans les faux-plafonds peu profonds
- Durée de vie non affectée par les commutations fréquentes, comme lors d'une installation sur détecteur de présence
- IP44 - idéal pour une utilisation dans les bureaux commerciaux, les bâtiments d'enseignement, les sanitaires, etc.
- Pré-câblé avec 500mm de câble à 2 brins
- Protection contre les surtensions 1,5 kV
- **Garantie 3 ans**



**EN-DL10**

Downlight LED Direct 230V  
10W IP44 Non-gradable



**EN-DL15**

Downlight LED Direct 230V  
15W IP44 Non-gradable

Code	Watts	Angle	Couleur	Lumens	Vie L70 [h]	Dia [Ø]	[Ø] Enc.	Prof.	Equiv. CFL
<b>NON-GRADABLE</b>									
EN-DL10/30	10W	100°	3000K	700lm	25 000	120mm	90mm	70mm	1 x 18W
EN-DL10/40	10W	100°	4000K	710lm	25 000	120mm	90mm	70mm	1 x 18W
EN-DL15/30	15W	100°	3000K	1075lm	25 000	150mm	120mm	70mm	1 x 26W
EN-DL15/40	15W	100°	4000K	1100lm	25 000	150mm	120mm	70mm	1 x 26W
EN-DL23/30	23W	100°	3000K	1750lm	25 000	200mm	170mm	70mm	2 x 18W
EN-DL23/40	23W	100°	4000K	1800lm	25 000	200mm	170mm	70mm	2 x 18W
EN-DL30/30	30W	100°	3000K	2200lm	25 000	230mm	200mm	70mm	2 x 26W
EN-DL30/40	30W	100°	4000K	2250lm	25 000	230mm	200mm	70mm	2 x 26W
<b>GRADABLE - TRIAC</b>									
EN-DDL10/40	10W	100°	4000K	710lm	25 000	120mm	90mm	70mm	1 x 18W
EN-DDL15/40	15W	100°	4000K	1100lm	25 000	150mm	120mm	70mm	1 x 26W
EN-DDL20/40	20W	100°	4000K	1500lm	25 000	200mm	170mm	70mm	2 x 18W
EN-DDL25/40	25W	100°	4000K	1800lm	25 000	230mm	200mm	70mm	2 x 18W

### Informations Techniques





## EN-DL23

Downlight LED Direct 230V  
23W IP44 Non-gradable

## EN-DL30

Downlight LED Direct 230V  
30W IP44 Non-gradable





### Description

La gamme de downlights compacts Slim-Fit™ a été conçue pour offrir une uniformité et un rendement lumineux supérieurs en utilisant la dernière technologie LED 'Edge-Lit'. Avec seulement 25 mm de profondeur, support compris, elle offre la solution idéale lorsqu'un rendement lumineux élevé est nécessaire malgré un espace sous plafond réduit.



EM



**EN-PL06B**

Downlight LED 6W Rond  
Extra-plat Non-gradable



**EN-PL09B**

Downlight LED 9W Rond  
Extra-plat Non-gradable

### Caractéristiques & Avantages

- Une alternative économique aux luminaires traditionnels fluo-compactes
- Faible profondeur - Idéal pour les installations dans les espaces limités et les faux-plafonds peu profonds (25 mm)
- Driver séparé avec raccordement 'Plug and play' pour une installation facile (espace requis 40mm)
- Driver déporté gradable triac disponible séparément
- Durée de vie non affectée par commutation fréquente, comme lors d'une installation sur détecteur de présence
- Protection contre les surtensions 1,5 kV
- **Garantie 3 ans**



**EN-PL12B**

Downlight LED 12W Rond  
Extra-plat Non-gradable

**Jusqu'à 1600 Lumens**  
**L70 25 000 heures**



Code	Watts	Angle	Couleur	Lumens	Vie L70 (h)	Dia [Ø]	[Ø] Enc.	Prof.	Equiv. CFL	Gradable
										Driver
EN-PL06B/30	6W	110°	3000K	300lm	25 000	120mm	107mm	40mm	1 x 13W	EN-PLDD08
EN-PL06B/40	6W	110°	4000K	330lm	25 000	120mm	107mm	40mm	1 x 13W	
EN-PL09B/30	9W	110°	3000K	450lm	25 000	145mm	133mm	40mm	1 x 13W	EN-PLDD09
EN-PL09B/40	9W	110°	4000K	500lm	25 000	145mm	133mm	40mm	1 x 13W	
EN-PL12B/30	12W	110°	3000K	660lm	25 000	174mm	157mm	40mm	1 x 18W	EN-PLDD12
EN-PL12B/40	12W	110°	4000K	780lm	25 000	174mm	157mm	40mm	1 x 18W	
EN-PL18B/30	18W	110°	3000K	1100lm	25 000	225mm	206mm	40mm	1 x 26W	EN-PLDD18
EN-PL18B/40	18W	110°	4000K	1200lm	25 000	225mm	206mm	40mm	1 x 26W	
EN-PL24B/30	24W	110°	3000K	1450lm	25 000	300mm	280mm	40mm	2 x 18W	EN-PLDD24
EN-PL24B/40	24W	110°	4000K	1600lm	25 000	300mm	280mm	40mm	2 x 18W	

Pack alimentation de secours autonome 3 heures AU-MDEM3A sur demande (nous consulter) sauf version 24W  
Hauteur de 40mm comprend l'espace pour le driver

### Informations Techniques



Ra > 80





**NEW**

**EN-PL18B**  
Downlight LED 18W Rond  
Extra-plat Non-gradable

**NEW**

**EN-PL24B**  
Downlight LED 24W Rond  
Extra-plat Non-gradable



EXTRA-PLAT, IDÉAL POUR LES  
PLÉNUMS ÉTROITS

25mm



### Description

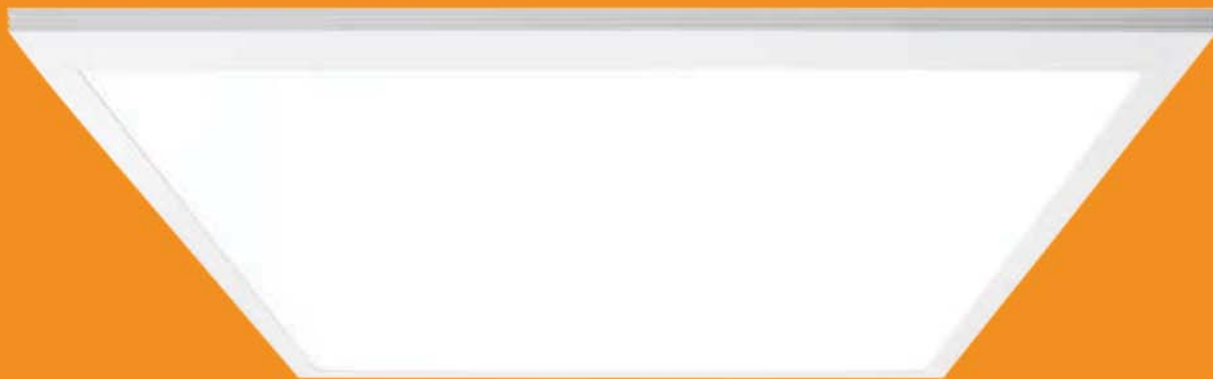
La nouvelle gamme de pavés LED E6060™, E1230™ et E1260™ convient à un large éventail d'applications, telles que les bureaux, les établissements d'enseignement ou les espaces de vente. Son système de diffusion de lumière latéral lui permet d'afficher une très faible épaisseur (10mm). Le dissipateur en aluminium haute performance permet l'évacuation totale de la chaleur malgré une structure très étroite. La gamme est conçue pour fournir une distribution homogène de la lumière et un indice UGR de 19. Groupe photo-biologique 0.



EM

### Caractéristiques & Avantages

- Diffusion latérale et optique opale haute efficacité pour une répartition homogène et naturelle de la lumière
- Convient pour encastrement dans les faux-plafonds à ossature de 15 et 24mm
- SDCM <4 pour une qualité de couleur de lumière supérieure
- UGR19 (Unified Glare Rating) - adapté pour une utilisation dans les bureaux
- Alimentation sans scintillement - Facteur de puissance >0.9
- Non affecté par les commutations fréquentes ou la détection de présence
- Existe aussi en version 1-10V. Peut-être équipé d'une alimentation de secours autonome (nous consulter).
- Coffrage saillié et kit de suspension disponibles en accessoire
- Protection contre les surtensions 1,5 kV
- **Garantie 3 ans**



**EN-FPD6060B**

Pavé LED  
600 x 600mm 40W Gradable

**40W 3400 Lumens**  
**L70 40 000 heures**

Code	Type	Watts	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 (h)	L x l x H (mm)	
<b>600 x 600mm</b>								
EN-FP6060B/40	Non-Gradable	40W	4000K	3400lm	85	40 000	595 x 595 x 10mm	
EN-FP6060B/50	Non-Gradable	40W	5000K	3400lm	85	40 000	595 x 595 x 10mm	
EN-FPD6060B/40	Gradable	40W	4000K	3400lm	85	40 000	595 x 595 x 10mm	
EN-FPD6060B/50	Gradable	40W	5000K	3400lm	85	40 000	595 x 595 x 10mm	
<b>625 x 625mm</b>								
EN-FP6262B/40	Non-Gradable	40W	4000K	3400lm	85	40 000	622 x 622 x 10mm	
EN-FPD6262B/40	Gradable	40W	4000K	3400lm	85	40 000	622 x 622 x 10mm	
<b>ACCESSOIRE</b>								
EN-LPEM1	Pack alimentation de secours autonome 3 heures					-	-	320 x 88 x 42mm

Coffrage saillié AU-SM103B & Kit de suspension AU-SK100B disponibles en accessoire.

\*Ajouter le suffixe **DA** ou **DPD** pour l'option DALI ou DALI/Switch DIM/DSI  
Voir page 52 pour guide d'éclairage.

Pack alimentation de secours autonome EN-LPEM1



### Informations Techniques

RENDU DES COULEURS

Ra >80





### EN-FPD1260B

Pavé LED  
1200 x 600mm 72W Gradable

## 72W Jusqu'à 5700 Lumens L70 40 000 heures

Code	Type	Watts	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 (h)	L x l x H (mm)
<b>1200 x 600mm</b>							
EN-FP1260B/40	Non-Gradable	72W	4000K	5700lm	79	40 000	1195 x 595 x 10mm
EN-FP1260B/50	Non-Gradable	72W	5000K	5700lm	79	40 000	1195 x 595 x 10mm
EN-FPD1260B/40	Gradable	72W	4000K	5700lm	79	40 000	1195 x 595 x 10mm
EN-FPD1260B/50	Gradable	72W	5000K	5700lm	79	40 000	1195 x 595 x 10mm
<b>1200 x 300mm</b>							
EN-FP1230B/40	Non-Gradable	40W	4000K	3400lm	85	40 000	1195 x 295 x 10mm
EN-FP1230B/50	Non-Gradable	40W	5000K	3400lm	85	40 000	1195 x 295 x 10mm
EN-FPD1230B/40	Gradable	40W	4000K	3400lm	85	40 000	1195 x 295 x 10mm
EN-FPD1230B/50	Gradable	40W	5000K	3400lm	85	40 000	1195 x 295 x 10mm
<b>ACCESSOIRE</b>							
EN-LPEM1	Pack alimentation de secours autonome 3 heures					-	320mm x 88 x 42mm

Coffrage saillie AU-SM103B & Kit de suspension AU-SK100B disponibles en accessoire.

\*Ajouter le suffixe **DA** ou **DPD** pour l'option DALI ou DALI/Switch DIM/DSI

Voir page 52 pour guide d'éclairage.

### Informations Techniques

 Ra >80  
RENDU DES COULEURS





# T60™ T120™ T150™

## Description

Les tubes LED Enlite sont une solution rentable qu'il s'agisse d'une rénovation utilisant les luminaires existants ou pour toute nouvelle installation. Utiliser les tubes LED Enlite, c'est économiser en moyenne 50% d'énergie et bénéficier de produits plus fiables que les tubes T8 fluorescents traditionnels – un moyen simple de faire des économies importantes tant à l'utilisation qu'à la maintenance.



## Caractéristiques & Avantages

- Tube LED T8 en polycarbonate résistant ou verre (selon modèle)
- Corps dépoli 360°
- Plus efficace qu'un T8 fluorescent traditionnel - jusqu'à 90lm / W
- Faisceau large 180° ou 300° selon modèle
- Starter LED inclus pour prévenir les risques de chocs électriques lorsque les tubes sont insérés ou retirés du luminaire
- Utilisable de -20 ° C à + 40 ° C – Idéal pour de multiples applications et environnements
- Durée de vie non affectée par les commutations fréquentes, comme lors d'une installation sur détecteur de présence
- Protection contre les surtensions (voir tableau ci-dessous)
- **Garantie 2 ans**

**NEW** EN-T81218FR  
Tube LED dépoli  
1200mm 18W T8

EN-T81220FR  
Tube LED dépoli  
1200mm 20W T8

**Jusqu'à 2160 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

Faisceau jusqu'à 300°



Code	Matériau	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 [h]	Long.	Protec.	Equiv. T8
<b>600mm</b>										
EN-T8609FR/40	Verre	9W	300°	4000K	810lm	90	25 000	590mm	1kV	18W
EN-T8610FR/40	PC	10W	180°	4000K	820lm	82	25 000	590mm	1.5kV	18W
<b>1200mm</b>										
EN-T81218FR/40	Verre	18W	300°	4000K	1620lm	90	25 000	1198mm	1kV	36W
EN-T81220FR/40	PC	20W	180°	4000K	1630lm	82	25 000	1198mm	1.5kV	36W
<b>1500mm</b>										
EN-T81524FR/40	Verre	24W	300°	4000K	2160lm	90	25 000	1498mm	0.5kV	58W
EN-T81523FR/40	PC	23W	180°	4000K	2050lm	89	25 000	1498mm	1.5kV	58W

Note : L'utilisation d'un tube LED dans un luminaire conçu pour les lampes T8 fluorescentes nécessite un re-câblage de ce dernier. Pour plus d'informations nous consulter.

## Informations Techniques







### Description

Le mot d'ordre de la nouvelle gamme de réglettes LED Eco8™ est « simplicité ». Avec son bloc LED-alimentation intégrée pour faciliter l'installation, la gamme est disponible en différentes tailles et flux lumineux. À la fois sobre et simple d'installation, c'est l'alternative parfaite au remplacement des tubes fluo T8 traditionnels.

### Caractéristiques & Avantages

- Corps en aluminium ultra léger et diffuseur opale en polycarbonate
- Design moderne, simple et épuré développé spécifiquement pour la LED
- Support de montage inclus pour faciliter l'installation et l'entretien
- Boîtier de connexion facile d'accès
- Convient pour une application commerciale, tertiaire, en cuisine, couloir, armoire et garage
- **Garantie 3 ans**

### TRES FONCTIONNEL



**EN-BN1220**  
Réglette LED Polycarbonate  
1200mm 20W IP20

DIFFUSEUR EN  
POLYCARBONATE

**Jusqu'à 2160 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

Code	Diffuseur	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 (h)	L x l x H (mm)	Equiv.
<b>600mm</b>									
EN-BN610/40	Opale	10W	160°	4000K	900lm	90	25 000	630 x 28 x 44mm	18W
<b>1200mm</b>									
EN-BN1220/40	Opale	20W	160°	4000K	1800lm	90	25 000	1230 x 28 x 44mm	36W
<b>1500mm</b>									
EN-BN1524/40	Opale	24W	160°	4000K	2160lm	90	25 000	1534 x 28 x 44mm	58W

### Informations Techniques

RENDU DES COULEURS **Ra >80** **ErP COMPLIANT**

#### RESERVES & DEPOTS



#### RAYONNAGES & DRESSINGS







20W, 40W & 45W jusqu'à 4500 Lumens

# EnPac™

Idéal pour les nouvelles constructions et la rénovation



2 RANGEES DE LED POUR PLUS DE PUISSANCE



SIMPLE, ELEGANT  
& POLYVALENT

### Description

Solide et fonctionnelle, la nouvelle gamme de réglottes LED EnPac™ est la solution idéale pour l'éclairage commercial et industriel. Conçue spécialement pour la LED, sa résistance IK08 et son diffuseur anti-éblouissement permettent une belle répartition de la lumière et une belle uniformité du flux lumineux pour tout type d'application intérieure. Convient pour un montage au plafond, au mur ou en suspension. Bornier facile d'accès et entrée de câble pour une installation facile.

### IDEAL HAUT RENDEMENT



ENTREE 20mm A  
CHAQUE EXTREMITÉ

CORPS EN ACIER

TRAPPE DE CONNEXION À  
L'ARRIÈRE



**EN-BN1240**  
Réglotte LED polycarbonate  
1200mm 40W IP20

DIFFUSEUR  
POLYCARBONATE  
RÉSISTANT AUX  
IMPACTS

**Jusqu'à 4500 Lumens**  
**L70 40 000 heures**

Code	Diffuseur	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 (h)	L x l x H (mm)	Equiv. T8
<b>600mm</b>									
EN-BN620/40	Opale	20W	120°	4000K	2000lm	100	40 000	625 x 60 x 58mm	2 x 18W
<b>1200mm</b>									
EN-BN1240/40*	Opale	40W	120°	4000K	3590lm	90	40 000	1225 x 60 x 58mm	2 x 36W
<b>1500mm</b>									
EN-BN1545/40*	Opale	45W	120°	4000K	4500lm	100	40 000	1525 x 60 x 58mm	2 x 58W

\*Ajouter le suffixe **EM** ou **MS** pour l'option alimentation de secours autonome ou détection

### Informations Techniques

RENDU DES COULEURS **Ra >80** **IK08** **ErP COMPLIANT**



### Description

La Gamme d'étanches LED UniPac™ est la solution parfaite pour le remplacement des luminaires T8 traditionnels. Composé d'un corps monobloc en polycarbonate et de LED haut rendement, il est conçu pour être installé dans les environnements extrêmes, simplifiant grandement le passage à la LED.

### SOLUTION ECONOMIQUE



ENTREE 20mm A CHAQUE EXTREMITE



CORPS EN POLYCARBONATE IK08

### Caractéristiques & Avantages

- Corps en polycarbonate anti-vandale IP65
- Diffuseur opale pour un éclairage homogène
- Idéal pour des applications intérieures et extérieures telles que les parkings
- Bornier de connexion rapide aux deux extrémités pour une installation plus facile
- Pré-découpe de 20mm à chaque extrémité
- Livré avec clips de fixation et presse-étoupes
- Plage de détection réglable en temporisation et en intensité sur la version hyper fréquence
- Détection en hyper fréquence jusqu'à 12 mètres
- IK08
- Protection surtensions 1.5kV
- **Garantie 3 ans**



#### EN-ANTE236

Étanche LED 1200mm  
36W IP65 Polycarbonate

Support amovible avec bornier de connexion rapide intégré



**Jusqu'à 6120 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

Code	Diffuseur	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 [h]	L x l x H [mm]
<b>1200mm</b>								
EN-ANTE236/40*	Opale	36W	120°	4000K	<b>3200lm</b>	<b>89</b>	25 000	1226 x 110 x 95mm
<b>1500mm</b>								
EN-ANTE554/40*	Opale	54W	120°	4000K	<b>4900lm</b>	<b>91</b>	25 000	1526 x 110 x 95mm
<b>1800mm</b>								
EN-ANTE872/40*	Opale	72W	120°	4000K	<b>6120lm</b>	<b>85</b>	25 000	1826 x 110 x 95mm

\*Ajouter le suffixe **EM** ou **MS** pour l'option alimentation de secours autonome ou détection

Version 1800mm disponible sur commande spéciale. Nous consulter.

### Informations Techniques



### Description

LinearPac™ étanche LED est une solution idéale pour les applications intérieures et extérieures, permettant des économies d'énergie par rapport aux étanches traditionnels fluorescents. Utilisé dans les parkings, les aires de services, les entrepôts ou les grandes surfaces, LinearPac™ fournit les niveaux d'éclairage nécessaires tout en offrant les économies d'énergie souhaitées.

### SOLUTION HAUT RENDEMENT



CLIP ANTI-VANDALE EN ACIER INOXYDABLE



**EN-ANT1236**

Étanche LED  
1200mm 36W IP65 Polycarbonate

CORPS EN POLYCARBONATE  
CONTRE LES IMPACTS

### Caractéristiques & Avantages

- Corps et diffuseur en polycarbonate anti-vandale IP65
- Efficacité jusqu'à 100 lm/W
- Idéal pour des applications intérieures et extérieures telles que des parkings
- Clip anti-vandale en acier inoxydable fourni pour faciliter l'installation
- Bloc LED-Alimentation fixé au luminaire pour faciliter l'installation et l'entretien
- Plusieurs pré-découpes à l'arrière et aux extrémités du luminaire
- Plages de détection réglables en temporisation et en intensité sur la version hyperfréquence
- Détection en hyperfréquence jusqu'à 12 mètres
- IK08
- Protection surtensions 1.5kV
- **Garantie 5 ans**

**Jusqu'à 5400 Lumens**  
**L70 40 000 heures**

Code	Diffuseur	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 [h]	L x l x H [mm]
<b>1200mm</b>								
EN-ANT1236/40*	Opale	36W	120°	4000K	3300lm	92	40 000	1260 x 110 x 85mm
EN-ANT1236/60*	Opale	36W	120°	6000K	3600lm	100	40 000	1260 x 110 x 85mm
<b>1500mm</b>								
EN-ANT1554/40*	Opale	54W	120°	4000K	5000lm	93	40 000	1550 x 110 x 85mm
EN-ANT1554/60*	Opale	54W	120°	6000K	5400lm	100	40 000	1550 x 110 x 85mm

\*Ajouter le suffixe **EM** ou **MS** pour l'option alimentation de secours autonome ou détection hyperfréquence

Version 6000K disponible sur commande spéciale. Nous consulter.

### Informations Techniques

**Ra >80**  
RENDU DES COULEURS



**IK08** **ErP**  
COMPLIANT



### Description

La nouvelle gamme de projecteur QuaZar™ IP65 sans driver intègre la technologie HV LED direct 230V. Combinant des performances élevées et un profil extra-plat, vous pouvez éclairer correctement vos espaces extérieurs et jardins sans sacrifier le design du produit. Disponible en 10W, 20W, 30W et 50W et en version noir et blanc. Il saura se fondre dans votre environnement.

### Caractéristiques & Avantages

- Projecteur LED IP65 extra-plat pour un impact visuel minime
- Technologie HV LED direct 230V sans aucun driver pour plus de fiabilité
- IK08 avec verre trempé pour une excellente protection
- Disponible en noir et blanc
- Pré-câblé avec 300mm de câble
- Protection surtensions 1.5kV
- Garantie 2 ans†



**EN-FLHV10**  
Projecteur LED Direct 230V  
10W Orientable IP65



**EN-FLHV20**  
Projecteur LED Direct 230V  
20W Orientable IP65

**Jusqu'à 3500 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

Finitions:



Code	Watts	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 (h)	H x l x P (mm)	Equiv. Hal.
EN-FLHV10*/40	10W	4000K	700lm	70	25 000	90 x 130 x 33mm	60W
EN-FLHV20*/40	20W	4000K	1400lm	70	25 000	125 x 181 x 34mm	100W
EN-FLHV30*/40	30W	4000K	2100lm	70	25 000	183 x 211 x 37mm	150W
EN-FLHV50*/40	50W	4000K	3500lm	70	25 000	190 x 274 x 42mm	200W

\*Ajouter le suffixe **W** ou **BLK** pour les finitions blanc ou noir

† La garantie couvre le chip LED

### Informations Techniques

**Ra >70**  
 RENDU DES COULEURS
 **IP65**
**IK08**



**NEW**

**EN-FLHV30**  
Projecteur LED Direct 230V  
30W Orientable IP65

**NEW**

**EN-FLHV50**  
Projecteur LED Direct 230V  
50W Orientable IP65





### Description

La gamme de projecteurs Helius™ est parfaite pour les applications résidentielles et commerciales. Leur faible épaisseur et la finition noire soignée les rendent aussi discrets que possible.

### Caractéristiques & Avantages

- Projecteur LED IP65
- Conception faible épaisseur pour plus de discrétion
- Peinture durable haute qualité pour prolonger la durée de vie contre la corrosion
- Verre trempé pour une excellente protection
- Boîtier en fonte d'aluminium
- Protection surtensions 1.5kV
- Garantie 2 ans\*



**EN-FL10A**  
Projecteur LED  
10W Orientable IP65



**EN-FL30A**  
Projecteur LED  
30W Orientable IP65



**EN-FL50A**  
Projecteur LED  
50W Orientable IP65

**Jusqu'à 14 000 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

Code	Watts	Couleur	Lumens	Vie L70 (h)	H x l x P (mm)	Equiv. Hal.
EN-FL10A/40	10W	4000K	750lm	25 000	135 x 115 x 40mm	60W
EN-FL30A/40	30W	4000K	2250lm	25 000	230 x 195 x 60mm	150W
EN-FL50A/40	50W	4000K	3750lm	25 000	285 x 240 x 70mm	200W
EN-FL100A/40	100W	4000K	7500lm	25 000	370 x 310 x 90mm	300W
EN-FL200A/40	200W	4000K	14000lm	25 000	450 x 380 x 115mm	750W

\*La garantie couvre le chip LED et le driver LED

Version 300W disponible sur commande spéciale. Nous consulter.

### Informations Techniques



RENDU DES COULEURS



**EN-FL100A**  
Projecteur LED  
100W Orientable IP65



**EN-FL200A**  
Projecteur LED  
200W Orientable IP65



COB LED FORTE  
PUISSANCE



## Description

La gamme de projecteurs à détection HeliusPIR™ est conçue pour les applications résidentielles et commerciales nécessitant un éclairage de sécurité. La tête de détection réglable permet d'orienter le capteur pour assurer une détection des mouvements et un éclairage optimaux.

**Jusqu'à 3750 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

## Caractéristiques & Avantages

- Projecteur LED à détection IP65
- Détecteur de mouvements infra-rouge réglable pour un positionnement optimal et la détection de mouvements
- Distance de détection jusqu'à 12 mètres. Angle de détection de 120° pour la version 10W. Angle de détection de 180° pour les versions 30W & 50W
- Peinture durable haute qualité pour prolonger la durée de vie contre la corrosion
- Boîtier en fonte d'aluminium
- Protection surtensions 1.5kV
- Garantie 2 ans\*



**EN-FL10PIRA**

Projecteur LED avec détecteur 10W orientable IP65



**EN-FL30PIRA**

Projecteur LED avec détecteur 30W orientable IP65



**EN-FL50PIRA**

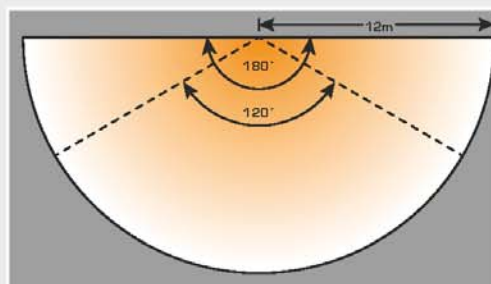
Projecteur LED avec détecteur 50W orientable IP65



Réglage pour détection crépusculaire et temporisation  
**Version 10W**



Réglage pour détection crépusculaire, temporisation et zone de détection  
**Versions 30W & 50W**



Angle de détection de 120° pour la version 10W  
Angle de détection de 180° pour les versions 30W & 50W

Code	Watts	Couleur	Lumens	Vie L70 [h]	L x l x P [mm]	Equiv. Hal.
EN-FL10PIRA/40	10W	4000K	750lm	25 000	145 x 115 x 85mm	60W
EN-FL30PIRA/40	30W	4000K	2250lm	25 000	235 x 224 x 120mm	150W
EN-FL50PIRA/40	50W	4000K	3750lm	25 000	270 x 285 x 135mm	200W

\*La garantie couvre le chip LED, le driver LED et le capteur infra-rouge

## Informations Techniques

RENDU DES COULEURS **Ra >70**







### Description

La toute nouvelle génération de hublots Orbital™ IP66 est parfaite pour n'importe quelle application. Avec son corps en polycarbonate et son diffuseur opale garantissant un rendu homogène et sans zone d'ombre, la gamme est résistante aux chocs, certifiée IK10 et conçue pour durer dans le temps dans les environnements les plus difficiles. Disponible en deux puissances, en blanc ou noir, avec cadre demi-lune en option, alimentation de secours autonome (nous consulter) ou système de détection hyperfréquence. Compatible commutations fréquentes comme lors d'une installation sur détecteur de présence, sans risque d'impact sur la durée de vie.



**NEW** EN-BH25  
Hublot LED  
25W polycarbonate rond IP66

### Caractéristiques & avantages

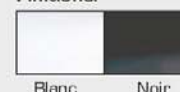
- Hublot LED IP66 non affecté par commutation fréquente
- Corps et diffuseur en polycarbonate, IK10 pour une résistance maximale au vandalisme
- Boîtier de connexion arrière pour une installation facile
- Colletette demi-lune interchangeable disponible en option
- Pré-découpes latérales de 20mm
- Accessoires de fixation mur ou plafond inclus
- Disponible avec alimentation de secours autonome (nous consulter) ou système de détection hyperfréquence
- Options détection : portée de détection et temporisation réglables, détection crépusculaire, fonction couloir
- Protection surtensions 1.5kV
- **Garantie 3 ans**



**NEW** EN-BH15  
Hublot LED  
15W polycarbonate rond IP66

**Jusqu'à 1800 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

Finitions:



Code	Watts	Angle	Couleur	Lumens	Vie L70 [h]	Dia [Ø]	Prof.
EN-BH15*/40	15W	120°	4000K	1150lm	25 000	300mm	95mm
EN-BH15*/40MS	15W	120°	4000K	1150lm	25 000	300mm	95mm
EN-BH15*/40EM	19W	120°	4000K	1150lm	25 000	300mm	95mm
EN-BH25*/40	25W	120°	4000K	1800lm	25 000	360mm	105mm
EN-BH25*/40MS	25W	120°	4000K	1800lm	25 000	360mm	105mm
EN-BH25*/40EM	27W	120°	4000K	1800lm	25 000	360mm	105mm

#### ACCESSOIRES

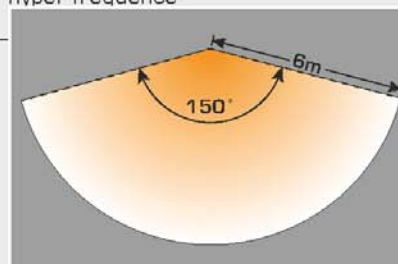
EN-BZE15W	300mm Colletette demi-lune - Blanc
EN-BZE15BLK	300mm Colletette demi-lune - Noir
EN-BZE25W	360mm Colletette demi-lune - Blanc
EN-BZE25BLK	360mm Colletette demi-lune - Noir

\*Ajouter le suffixe **W** ou **BLK** pour les finitions blanc ou noir :  
**EM MS** - Alimentation de secours & hyper fréquence

### Informations Techniques



Angle de détection hyper fréquence



Accessoire colletette demi-lune







### Description

Le hublot fait partie des produits indispensables dans la plupart des installations. Pendant des années, le hublot traditionnel a été associé à des lampes fluorescentes consommatrices d'énergie. Avec cette nouvelle gamme, vous pouvez maintenant passer vos installations sur un produit ne nécessitant aucune maintenance. Offrez-vous l'efficacité de la LED sans changer l'apparence de l'installation existante. Disponible en rond ou carré, en noir ou blanc ou à détection hyperfréquence.



### Caractéristiques & avantages

- Hublot LED IP65 en polycarbonate
- Durée de vie non affectée par les commutations fréquentes, comme lors d'une installation sur détecteur de présence
- Corps et diffuseur IK10 pour une résistance maximale aux chocs
- Diffuseur opale pour une distribution de lumière uniforme
- Pré-découpe de 20mm
- Disponible en version détection hyperfréquence
- Protection surtensions 1.5kV
- **Garantie 3 ans**



**EN-BH18S**  
Hublot LED 20W  
polycarbonate carré IP65

**1300 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

Finitions:



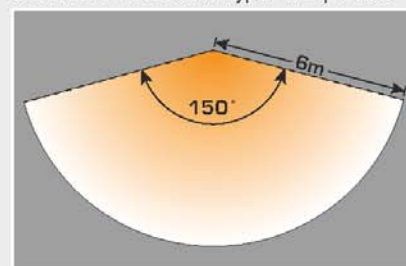
Code	Watts	Angle	Couleur	Lumens	Vie L70 (h)	Dia [Ø]	L x l	Prof.	Forme
EN-BH18S*/40	18W	120°	4000K	1300lm	25 000	-	255 x 255mm	95mm	Carré
EN-BH18S*/40MS	18W	120°	4000K	1300lm	25 000	-	255 x 255mm	95mm	Carré
EN-BH18S*/40EM	20W	120°	4000K	1300lm	25 000	-	255 x 255mm	95mm	Carré

\*Ajouter le suffixe **W** ou **BLK** pour les finitions blanc ou noir  
Version ronde disponible sur demande en blanc ou noir. Nous consulter.  
**EM MS** - Alimentation de secours & hyper fréquence

### Informations Techniques



Gamme à détection hyper fréquence



### Description

Utilite™ est une alternative efficace et puissante aux hublots fonctionnels traditionnels. Conçu spécifiquement autour de la technologie LED, son boîtier en polycarbonate résistant offre une protection parfaite pour les installations industrielles, commerciales et résidentielles.

### Caractéristiques & avantages

- Corps en polycarbonate IP65
- Driver intégré pour une faible épaisseur
- Montage sur mur ou plafond avec pré-découpe de 20mm
- Disponible dans différentes tailles et formes pour répondre à différentes applications
- Résistance IK06
- Protection surtensions 1.5kV
- **Garantie 3 ans**



**EN-BH120**  
Hublot LED 20W  
polycarbonate ovale IP65



**EN-BH220**  
Hublot LED 20W  
polycarbonate rond IP65

## Jusqu'à 1650 Lumens L70 25 000 heures

Code	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 [h]	Dia [Ø]	L x l	Prof.	Forme
EN-BH115/40	15W	120°	4000K	1250lm	83	25 000	167mm	-	62mm	Rond
EN-BH120/40	20W	120°	4000K	1650lm	83	25 000	221mm	-	72mm	Rond
EN-BH215/40	15W	120°	4000K	1250lm	83	25 000	-	215 x 115mm	62mm	Ovale
EN-BH220/40	20W	120°	4000K	1650lm	83	25 000	-	271 x 146mm	76mm	Ovale

Finition Blanc uniquement

### Informations Techniques

RENDU DES COULEURS **Ra >80**   **ErP COMPLIANT**



EN-BH120

EN-BH115

EN-BH220

EN-BH215



### Description

Le Prysim™ est un encastré LED IP65 rectangulaire forte puissance, adapté pour une large gamme d'applications commerciales. Il est basculant pour permettre de mieux orienter le flux lumineux. Disponible en 4000K et délivrant 3750lm, il représente la solution idéale pour vos éclairages verticaux y compris en extérieur.

### Caractéristiques & Avantages

- Haut rendement, économe en énergie, idéal pour les applications intérieures et extérieures (auvents, casquettes, stations-service...)
- Equipé d'un COB et d'un verre clair pour une découpe du flux optimal
- Encastré basculant pour faciliter la focalisation du flux
- Luminaire IP65 – le driver requiert un boîtier IP65
- Protection surtensions 1.5kV
- Garantie 3 ans



### EN-WW45

Encastré LED rectangulaire  
45W basculant IP65 Non-gradable

**45W 3750 Lumens**  
**L70 40 000 heures**

Code	Watts	Angle	Couleur	Lumens	Vie L70 [h]	Basc.	[Ø] Enc.	L x l x H (mm)	Prof.
EN-WW45/40	45W	105°	4000K	3750lm	40 000	75°	220 x 130mm	235 x 145 x 117mm	130mm

### Informations Techniques



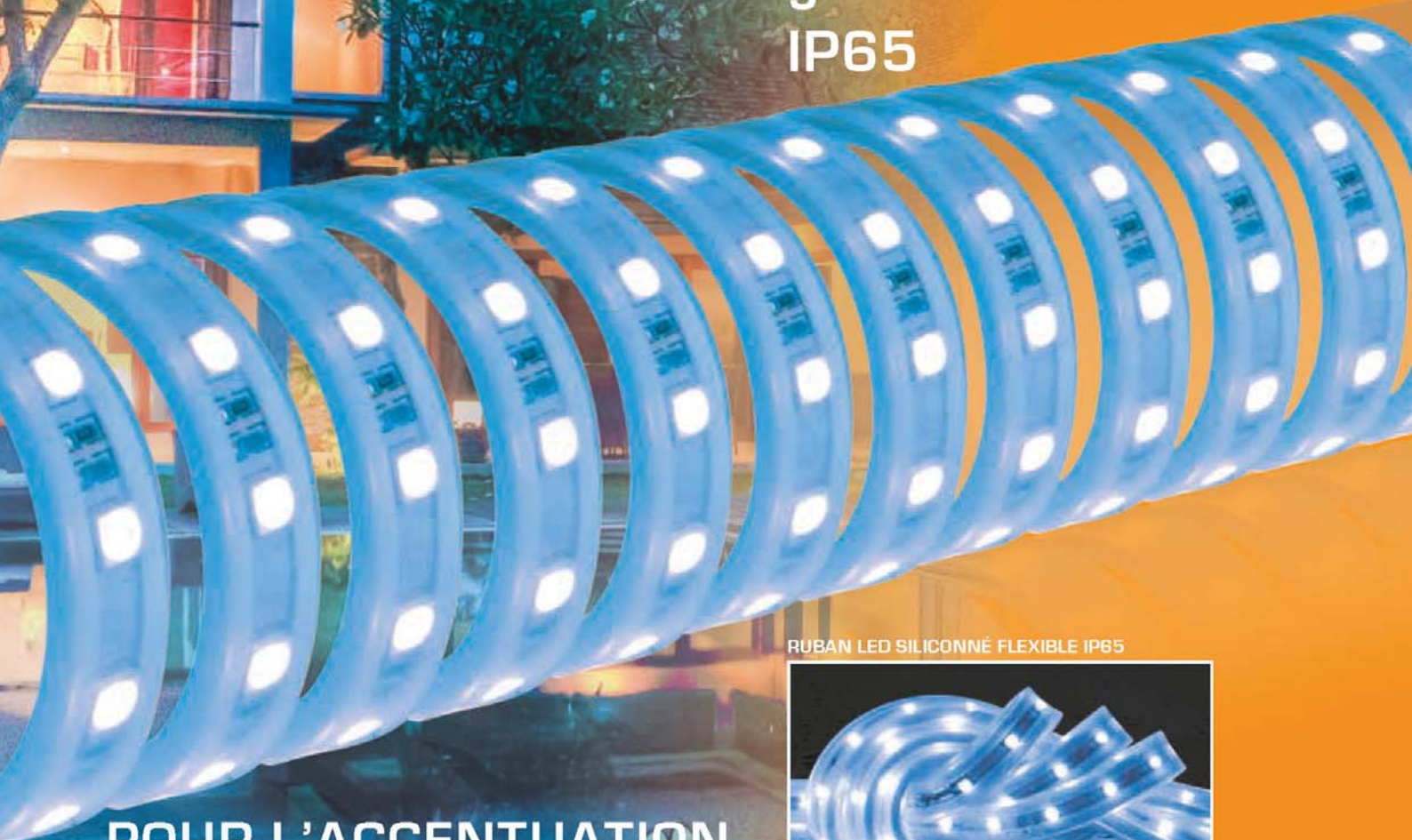




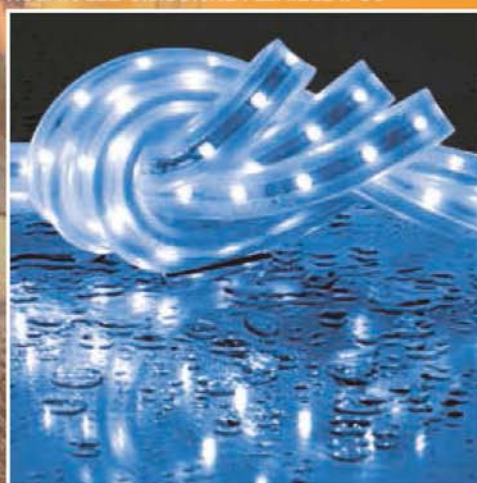
Jusqu'à 700 Lumens/mètre

# FlexE240™

Ruban  
interconnectable  
protégé par une  
gaine de silicone  
IP65



RUBAN LED SILICONNÉ FLEXIBLE IP65



POUR L'ACCENTUATION  
INTÉRIEURE & EXTÉRIEURE

RGB  La fonction RGB 'Blanc' ne se substitue pas à l'éclairage général





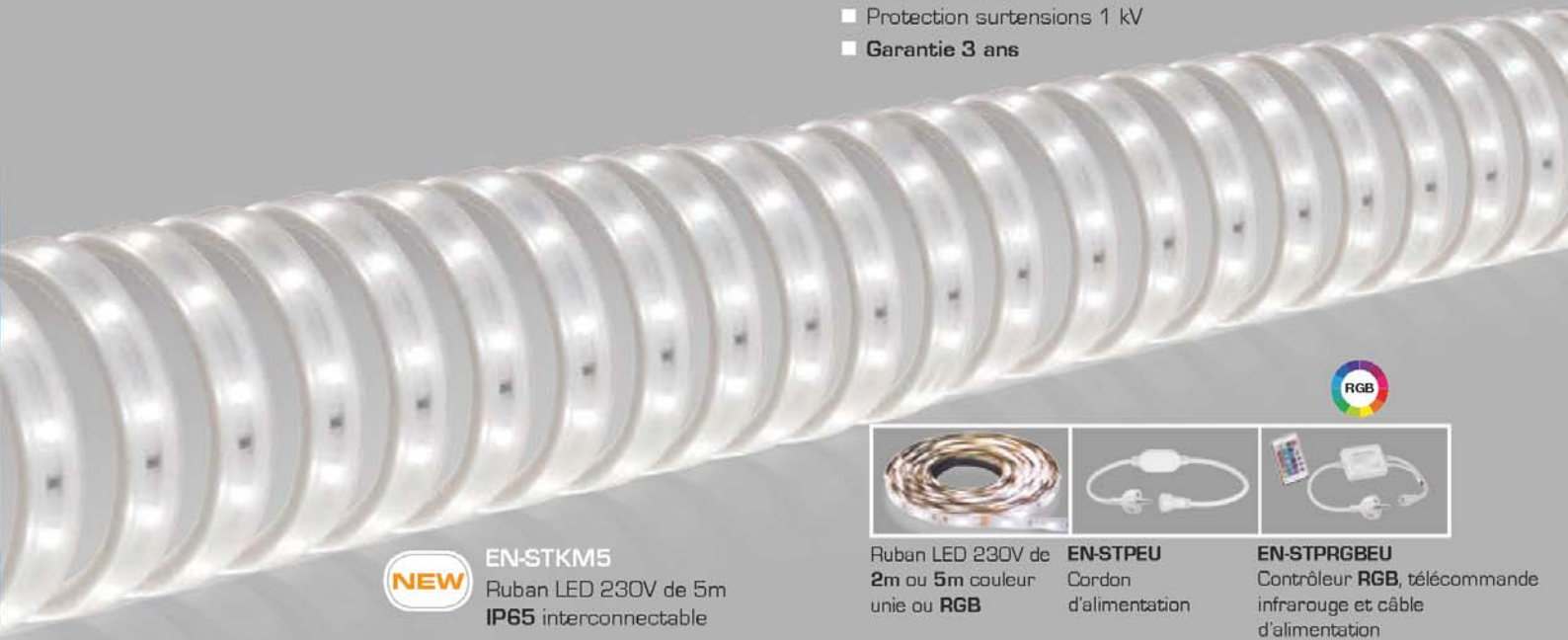
# FlexE240™ Ruban LED 230V interconnectable IP65

## Description

Le FlexE240™ est notre nouveau kit de ruban LED direct 230V idéal pour des applications intérieures et extérieures. Chaque segment est enfermé dans une enveloppe de silicone flexible IP65 pour une protection maximale contre les intempéries. Connexion possible jusqu'à 30 mètres afin de s'adresser au maximum d'applications telles que jardins, corniches... Disponible en kit de deux dimensions et en plusieurs couleurs 3000K, 4000K, bleu et RGB

## Caractéristiques & Avantages

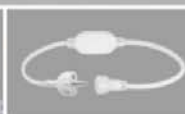
- Ruban LED IP65 (non sécable) idéal pour les applications intérieures et extérieures
- Connexion 'Plug and play' IP65 pour permettre l'installation de grandes longueurs
- Alimentation direct 230V (max 30 mètres)
- Câble d'alimentation fourni séparément pour une plus grande flexibilité lors de l'installation
- Télécommande infrarouge et contrôleur fournis dans le kit RGB
- Clips de fixation fournis
- Protection surtensions 1 kV
- **Garantie 3 ans**



**NEW** EN-STKM5  
Ruban LED 230V de 5m  
IP65 interconnectable



Ruban LED 230V de  
2m ou 5m couleur  
unie ou RGB



EN-STPEU  
Cordon  
d'alimentation

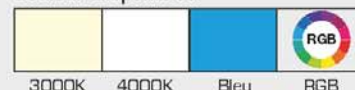


EN-STPRGBEU  
Contrôleur RGB, télécommande  
infrarouge et câble  
d'alimentation

**Jusqu'à 700 Lumens/mètre**  
**L70 25 000 heures**

Code	Watts	Nb. LEDs/m	Couleur	lm/m	Vie L70 (h)
<b>2 MÈTRES</b>					
EN-STKM2/30	24W	60	3000K	700	25 000
EN-STKM2/40	24W	60	4000K	700	25 000
EN-STKM2/BLU	24W	60	Bleu	-	25 000
<b>5 MÈTRES</b>					
EN-STKM5/30	60W	60	3000K	700	25 000
EN-STKM5/40	60W	60	4000K	700	25 000
EN-STKM5/BLU	60W	60	Bleu	-	25 000
<b>2 MÈTRES RGB</b>					
EN-STKM2/RGB	24W	60	RGB	-	25 000
<b>5 MÈTRES RGB</b>					
EN-STKM5/RGB	60W	60	RGB	-	25 000
<b>ACCESSOIRES</b>					
EN-STPEU	Cordon d'alimentation				
EN-STPRGBEU	Cordon d'alimentation et contrôleur RGB				

Couleur Disponibles:



Raccord IP65 'plug and play'  
pour rajouter des longueurs



## Informations Techniques





### Description

Notre gamme de réglette LED LinkE™ est la solution idéale pour le remplacement des traditionnels T4 et T5. Grâce à leur connexion 'plug and play' vous pouvez créer les longueurs idéales pour vos applications (cuisines, dressing...). Disponible en 3000K et 4000K avec des connexions de plusieurs dimensions (à commander séparément) afin de réaliser une installation optimale.

### Caractéristiques & avantages

- Durée de vie et économies d'énergie accrues par rapport aux traditionnelles réglettes fluo T4 et T5
- Convient pour des applications telles que des vitrines, bibliothèques, cuisines et étagères
- Différentes options d'interconnexion disponibles
- Les réglettes peuvent être utilisées seules, connectées bout à bout ou avec un câble d'interconnexion
- L'interrupteur ON/OFF permet un contrôle indépendant de chaque réglette
- Le câble d'alimentation et les câbles d'interconnexion sont fournis séparément pour faciliter la personnalisation de l'installation
- Livrée avec accessoires de fixation
- **Garantie 3 ans**



**EN-T504**

Réglette LED interconnectable  
4W équivalent T5

**Jusqu'à 900 Lumens**  
**L70 25 000 heures**

Espace minimum entre deux réglettes



Câble d'interconnexion



Code	Watts	Angle	Couleur	Lumens	lm/W	Vie L70 (h)	L x l x H (mm)
EN-T504/30	4W	120°	3000K	<b>315lm</b>	<b>79</b>	25 000	313 x 22 x 30mm
EN-T504/40	4W	120°	4000K	<b>350lm</b>	<b>88</b>	25 000	313 x 22 x 30mm
EN-T506/30	6W	120°	3000K	<b>480lm</b>	<b>80</b>	25 000	543 x 22 x 30mm
EN-T506/40	6W	120°	4000K	<b>540lm</b>	<b>90</b>	25 000	543 x 22 x 30mm
EN-T510/30	10W	120°	3000K	<b>800lm</b>	<b>80</b>	25 000	873 x 22 x 30mm
EN-T510/40	10W	120°	4000K	<b>900lm</b>	<b>90</b>	25 000	873 x 22 x 30mm

Code	Description
EN-T5L025	Câble d'interconnexion 250mm
EN-T5L05	Câble d'interconnexion 500mm
EN-T5L10	Câble d'interconnexion 1m
EN-T5ML20	Cordon d'alimentation de 2m sans câble d'interconnexion

### Informations Techniques



### Description

Entièrement gradable avec les gradateurs résistifs et inductifs, le transformateur SC60 dispose d'une protection 1.0kV (1000V) contre les surtensions, conformément aux normes CEM EN 55015, EN 61000 et EN 61547 relatives aux équipements à des fins d'éclairage général.

### Caractéristiques & Avantages

- Protection surtension 1,0kV - EN 61547
- Court-circuit, protection thermique et de surcharge
- Entièrement gradable avec les gradateurs résistifs et inductifs
- Pré-câblé avec 20cm de câble au primaire
- 20cm de câble résistant à la chaleur au secondaire
- Conforme à la norme de sécurité - EN 61347
- Conformité EMC - EN 55015, EN 61000, EN 61547
- **Garantie 2 ans**



### EN-SC60

Transformateur électronique gradable 20-60W/VA

Code	Tension	Tension de Sortie (VA)	Puissance Nominale	Ampérage (A) à 240V	Ta (°C)	Tc (°C)	Dimensions
EN-SC60	220 - 240V	11.4	20 - 60W	0.26	50°	75°	88 x 20mm

### Informations Techniques





# Guide d'éclairage

## Comment utiliser correctement le tableau

1. Choisissez votre luminaire
2. Choisissez le niveau de LUX souhaité
3. Sélectionnez les dimensions de la pièce à éclairer
4. Reportez-vous au tableau pour connaître le nombre de luminaires nécessaires à votre projet.

## Critères de design

1. Toutes les dimensions sont données en mètres
2. Hauteur sous plafond 2500mm
3. Coefficient moyen de réflexion - sol 20 / mur 50 / plafond 70
4. Plan utile à 0,75m
5. Facteur de maintenance 0.85

### Les différents niveaux d'éclairage expliqués

- 200 Lux - Pour l'éclairage général
- 300 Lux - Pour éclairage moyen des zones de travail
- 500 Lux - Pour éclairage fort des zones de travail

### E5™ et E8™ 200 et 300 Lux

		EN-DE5	EN-DE8		
Puissance		4.5	8		
Lumens		380	565		
Taille de la pièce		Choisissez le niveau de Lux			
L (m)	W (m)	200 lux	300 lux	200 lux	300 lux
2	2	4	6	2	3
2	4	8	12	4	6
2	6	10	15	6	8
2	8	12	18	8	10
4	4	12	20	8	10
4	6	X	X	10	15
4	8	X	X	15	20
6	6	X	X	16	24
6	8	X	X	20	30
8	8	X	X	25	X

### Slim-Fit™ 200 et 300 Lux

		EN-PL06B	EN-PL09B	EN-PL12B	EN-PL18B	EN-PL24B			
Puissance		6	9	12	18	24			
Lumens		330	500	780	1200	1600			
Taille de la pièce		Choisissez le niveau de Lux							
L (m)	W (m)	200 lux	300 lux	200 lux	300 lux	200 lux	300 lux	200 lux	300 lux
2	2	3	5	2	2	2	2	1	2
2	4	6	9	4	6	3	4	2	3
2	6	10	15	6	8	4	6	3	4
2	8	12	18	8	12	6	8	3	5
4	4	15	20	8	12	5	8	4	5
4	6	X	X	12	18	8	12	5	8
4	8	X	X	15	24	10	15	6	10
6	6	X	X	18	25	12	16	8	12
6	8	X	X	24	X	15	20	9	15
8	8	X	X	30	X	20	30	12	20

### Pavés LED 300 et 500 Lux

		EN-FP6060B	EN-FP1260B		
Puissance		40	72		
Lumens		3400	5700		
Taille de la pièce		Choisissez le niveau de Lux			
L (m)	W (m)	300 lux	500 lux	300 lux	500 lux
2.5	2.5	1	1	1	1
2.5	5	2	3	2	2
2.5	7.5	3	4	3	3
2.5	10	4	5	4	4
5	5	4	4	4	4
5	7.5	6	6	4	4
5	10	8	8	4	6
7.5	7.5	6	9	6	6
7.5	10	9	12	6	9
10	10	9	16	6	12

### Downlights Uni-Fit™ 200 et 300 Lux

		EN-DL10	EN-DL15	EN-DL23	EN-DL30		
Puissance		10	15	23	30		
Lumens		710	1100	1800	2250		
Taille de la pièce		Choisissez le niveau de Lux					
L (m)	W (m)	200 lux	300 lux	200 lux	300 lux	200 lux	300 lux
2	2	2	2	1	2	1	1
2	4	3	4	2	3	1	2
2	6	4	6	3	4	2	3
2	8	6	8	4	5	3	3
4	4	6	8	4	6	3	4
4	6	9	12	6	8	4	5
4	8	12	15	8	10	4	6
6	6	12	18	9	12	6	9
6	8	16	24	12	16	6	12
8	8	20	30	16	20	9	15

**X = Le luminaire ne convient pas pour atteindre le niveau de lux demandé dans la pièce choisie**  
 Pour plus d'information contactez-nous par email à l'adresse [france@enlitemlighting.com](mailto:france@enlitemlighting.com)

### Informations

Les valeurs ci-dessus sont indicatives et fonction des pièces et des critères de design indiqués.  
 Il est recommandé au client de vérifier lui-même que les quantités préconisées correspondent à son besoin réel.  
 Les quantités calculées sont arrondies au chiffre supérieur pour déterminer le nombre de luminaires nécessaires à l'installation.  
 ENLITE ne peut en aucun cas être tenu responsable si le nombre de luminaires installés ne correspond pas au besoin réel du chantier.

# Tableau de Compatibilité

## Compatibilité E8 Gradable



- Le nombre maximum de lampes testées peut être au-dessus de la limite de charge sécuritaire du gradateur. Cette information peut être obtenue auprès du fabricant du gradateur.
- Tous les tests sont effectués en laboratoire.

Marque	Code produit	Plage de Gradation	Qté de E8 par gradateur
<b>Scandinavie</b>			
ELKO	RS315GLE 40-315W	10 - 100%	2 - 15
ELKO	RS16/300GL 60-300W	10 - 100%	2 - 15
GIRA	30703	20 - 100%	2 - 15
GIRA	2262	15 - 100%	2 - 15
FUGA	20-520W	20 - 100%	2 - 15
<b>France</b>			
Legrand	784 05 600W	20 - 100%	2 - 15
Legrand	67082	15 - 100%	2 - 15
Legrand	67081	15 - 100%	2 - 15
Legrand	730046	15 - 100%	2 - 15
Schneider	S265511 40-400W	10 - 100%	2 - 15
Schneider	SBD420RAL	10 - 100%	2 - 15
<b>Allemagne</b>			
Busch-jaeger	2247U 50-500W	15 - 100%	2 - 15
Jung	225T DE 20-525W	15 - 100%	2 - 15
Hager	WE064	10 - 100%	2 - 15

Marque	Code produit	Plage de Gradation	Qté de E8 par gradateur
Jung	266G DE 60-600W	25 - 100%	2 - 15
Merten	MEG5133-0000 40-600W	15 - 100%	2 - 15
Busch-jaeger	6512-0-0057	15 - 100%	2 - 15
<b>Hongrie</b>			
Elmark	11191 -500W	30 - 100%	2 - 15
<b>Espagne</b>			
Simon	75313-39 40-500W	25 - 100%	2 - 15
Schneider	U3.553.18	25 - 100%	2 - 15
BJC Coral	21538	15 - 100%	2 - 15
<b>Suisse</b>			
Schneider	40420.RC.PMI.61 20-420	10 - 100%	2 - 15
Schneider	40300.RC.PMI.61 20-300W	15 - 100%	2 - 15
Schneider	40600.RC.PMI.61 40-600W	10 - 100%	2 - 15

## Compatibilité lampe GU10 Gradable



- Le nombre maximum de lampes testées peut être au-dessus de la limite de charge sécuritaire du gradateur. Cette information peut être obtenue auprès du fabricant du gradateur.
- Tous les tests sont effectués en laboratoire.

Marque	Code produit	Plage de Gradation	Qté lampe GU10 par gradateur
<b>Scandinavie</b>			
ELKO	RS315GLE 40-315W	10 - 100%	2 - 15
ELKO	RS16/300GL 60-300W	20 - 100%	2 - 15
GIRA	30703	15 - 100%	2 - 15
FUGA	506DA116	10 - 100%	2 - 15
FUGA	506DA120	20 - 100%	2 - 15
ABB	8513UCJGL	15 - 100%	2 - 15
ABB	2250U 600W	10 - 100%	2 - 15
Schneider	CCTSE13011	10 - 100%	2 - 15
Schneider	SBD315RC	15 - 100%	2 - 15
Schneider	ATD 315	10 - 100%	2 - 15
Schneider	SBD600RC	10 - 100%	2 - 15
GIRA	49309	15 - 100%	2 - 15
ABB	2210-400W	60 - 100%	2 - 15
<b>France</b>			
Legrand	665 115 400W	10 - 100%	2 - 15
Legrand	784 05 600W	10 - 100%	2 - 15
Legrand	67082	10 - 100%	2 - 15
Legrand	67081	10 - 100%	2 - 15
Legrand	730047	20 - 100%	2 - 15
Schneider	S265511 40-400W	15 - 100%	2 - 15
Schneider	S520511 40-	10 - 100%	2 - 15
Schneider	SBD420RAL	10 - 100%	2 - 15

Marque	Code produit	Plage de Gradation	Qté lampe GU10 par gradateur
<b>Allemagne</b>			
Busch-jaeger	2247U 50-500W	10 - 100%	2 - 15
Jung	225T DE 20-525W	15 - 100%	2 - 15
Jung	266G DE 60-600W	40 - 100%	2 - 15
Merten	MEG5133-0000 40-600W	15 - 100%	2 - 15
Hager	WE064	15 - 100%	2 - 15
Busch-jaeger	6512-0-0057	15 - 100%	2 - 15
Schneider	S2031RD	20 - 100%	2 - 15
<b>Hongrie</b>			
Elmark	11191 -500W	40 - 100%	2 - 15
<b>Espagne</b>			
Simon	75313-39 40-500W	40 - 100%	2 - 15
Schneider	U3.553.18	30 - 100%	2 - 15
BJC Coral	21538	10 - 100%	2 - 15
<b>Suisse</b>			
Schneider	40420.RC.PMI.61 20-420	15 - 100%	2 - 15
Schneider	40300.RC.PMI.61 20-300W	15 - 100%	2 - 15
Schneider	40600.RC.PMI.61 40-600W	15 - 100%	2 - 15

## Compatibilité transformateur avec lampe MR16



Marque	Compatible	Marque	Compatible	Marque	Compatible
Aurora 2 A2-D60	Oui	Dais DA-J60	Oui	Enlite EN-SC60	Oui
ABI AL50462	Oui	DesignLight D-AC70U	Oui	Ralco Micro 60 RN1822	Oui
Aurora AU-E60	Oui	Enlite EN-D60	Oui		

EN RAISON DE L'ÉVOLUTION RAPIDE DES TECHNOLOGIES LES CARACTÉRISTIQUES PEUVENT VARIER, RENDEZ-VOUS SUR [ENLITELIGHTING.COM](http://ENLITELIGHTING.COM) POUR DES INFORMATIONS À JOUR  
Lumens +/- 10%



