



LEDVANCE

JUSQU'À  
**160**  
lm/W

Durée  
de vie  
100 000h  
L80

**C5**  
RÉSISTANT À  
LA CORROSION

PUISSANT ET ÉCONOMIQUE MÊME DANS LES  
ENVIRONNEMENTS LES PLUS EXIGEANTS  
GRÂCE À SA RÉSISTANCE IP66/IK08

# FLOODLIGHT FLEX

IDÉAL POUR L'ÉCLAIRAGE  
EXTÉRIEUR ET SPORTIF



# LE NOUVEAU FLOODLIGHT FLEX

INNOVANT POUR UN  
IMPACT MAXIMUM

DÉCOUVREZ L'AVENIR  
DE L'ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR

Conçu pour allier efficacité et performance, le FLOODLIGHT FLEX répond aux nombreuses exigences de l'éclairage extérieur et des installations sportives.

Ses atouts incluent une longue durée de vie, une résistance à la corrosion de niveau C5, une protection IP66 et une résistance aux chocs IK08, faisant des nouveaux luminaires FLOODLIGHT FLEX un choix idéal, même pour les environnements côtiers et industriels.

Grâce à une large gamme de tailles, de flux lumineux, de températures de couleur et d'angles de faisceau les projecteurs s'adaptent à tous les besoins.

Des fonctionnalités intégrées telles qu'un système de ventilation, un dispositif de drainage de l'eau et un ULOR de 0 % à une inclinaison de 0° garantissent des performances optimales et une grande longévité.

La consommation d'énergie est réduite jusqu'à 91 % par rapport aux lampes halogènes et de 51 % par rapport aux lampes à décharge conventionnelles. Son alimentation remplaçable facilite grandement la maintenance.



---

**+** **HAUTE EFFICACITÉ** : Jusqu'à 160 lm/W pour une efficacité énergétique optimale

---

**+** **RÉSISTANT À LA CORROSION C5** : Parfait pour les applications en zone côtière

---

**+** **MULTI LUMEN** : niveaux de luminosité facilement réglables pour répondre à des besoins spécifiques

---

**+** **VERSION 2200 K** : Idéal pour l'éclairage de façades de bâtiments emblématiques

---

## LES PRINCIPAUX AVANTAGES DU FLOODLIGHT FLEX

- 1 **Corps en aluminium**  
peint par poudrage (double couche)
- 2 **Conception intelligente de**  
l'écoulement de l'eau pour éviter l'eau stagnante
- 3 **Indicateur d'angle :** Indicateur clair du degré d'inclinaison
- 4 **Etrier de montage robuste :** Rotation à 270°
- 5 **Deux ou trois entrées de câbles :** permet le câblage en série (repiquage)
- 6 **Diffuseur :** en verre trempé

**PERFOR-  
MANCE  
CLASS**



### VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Visitez notre site pour plus de détails techniques sur les FLOODLIGHT FLEX : [ledvance.fr/floodlight-flex](http://ledvance.fr/floodlight-flex)



Votre projet nécessite une solution spécifique ?  
LEDVANCE Project Services peut concevoir des solutions d'éclairage adaptées à vos besoins.  
Contactez-nous : [projet@ledvance.com](mailto:projet@ledvance.com)



## MULTI LUMEN : MOINS DE COMPLEXITÉ, PLUS DE FLEXIBILITÉ

Grâce à notre fonction MULTI LUMEN, les installateurs peuvent régler le flux lumineux jusqu'à quatre niveaux avant l'installation, en fonction des besoins de l'application. Cela simplifie le choix des produits, car un nombre réduit de références couvre désormais toute la gamme de flux lumineux, répondant ainsi aux attentes des installateurs. Le réglage simple sur 4 niveaux s'effectue via un potentiomètre intégré au luminaire (voir image page 4).

### AVANTAGES :

- Sélection simplifiée des produits
- Ajustement flexible avant l'installation
- Facilité d'utilisation
- Qualité éprouvée



Nos projecteurs **FLOODLIGHT FLEX MULTI LUMEN** offrent une solution pratique et performante pour l'éclairage de vos projets.

| LIBELLÉ     | FLUX BAS (lm) |        | FLUX ÉLEVÉ (lm) |        |
|-------------|---------------|--------|-----------------|--------|
|             | 55 %          | 70 %   | 85 %            | 100 %  |
| FL FLEX 40  | 3 500         | 4 400  | 5 300           | 6 200  |
| FL FLEX 80  | 6 900         | 8 600  | 10 300          | 12 100 |
| FL FLEX 130 | 11 300        | 14 100 | 16 900          | 19 900 |
| FL FLEX 180 | 15 800        | 19 700 | 23 500          | 27 700 |
| FL FLEX 250 | 22 200        | 27 700 | 33 200          | 39 000 |
| FL FLEX 360 | 31 900        | 39 800 | 47 600          | 56 000 |
| FL FLEX 450 | 39 900        | 49 700 | 59 500          | 70 000 |

Exemple avec le FLOODLIGHT FLEX 4 000K et une optique asymétrique A55 x120.

# FLOODLIGHT FLEX

## BRILLANCE FONCTIONNELLE

Les nouveaux luminaires FLOODLIGHT FLEX ont été conçus dans les moindres détails pour les rendre plus fonctionnel. Cela signifie qu'ils sont faciles à installer et qu'ils s'adaptent à toutes les situations sur le terrain.

**Bornier sans outil**  
pour une installation rapide

**Évacuation intelligente de l'eau :**  
évite l'eau stagnante et protège contre la corrosion

### Alimentations réparables :

- Peuvent être remplacées par un professionnel
- Protection contre les surtensions 6 kV L-L et 10 kV L-PE
- Versions DALI : prêts pour une installation intelligente grâce aux drivers D4i et à la fonction de gradation temporelle (similaire à AstroDIM)

**CEE**

LUMINAIRE  
ÉLIGIBLE AUX  
CERTIFICATS  
D'ÉCONOMIES  
D'ÉNERGIE

**MULTI LUMEN pour les versions on/off :** sélecteur de puissance à 4 niveaux : 100/85/70/55 % par potentiomètre robuste



**MULTI LUMEN**



### Indicateur d'inclinaison

- Réglage facile de l'angle 2,5° (360 W et 450 W) ou 5° (40 W à 250 W) grâce à des crans ajustables
- Aucun autre composant entre le support et le boîtier afin d'éviter les rayures et la corrosion

**Joint en caoutchouc**  
pour une protection supplémentaire contre l'humidité

**Vis anti-chute**  
pour une installation facilitée

**Possibilité d'installation tête en haut :** Les deux bouchons en caoutchouc peuvent être retirés à l'arrière du boîtier pour éviter la stagnation d'eau en cas d'installation tête vers le haut (voir plus de détails à la page 7).

**Trou de serrure :** Pour une installation facilitée

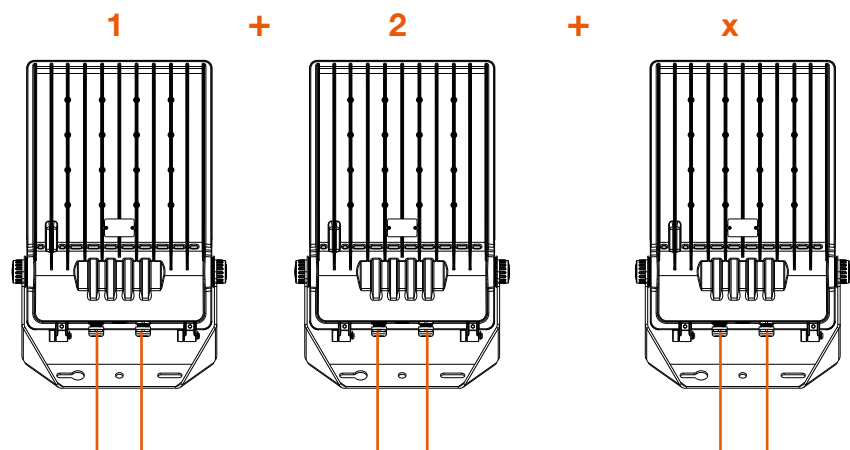
**Deux ou trois entrées de câbles :** Permet le câblage en série pour un enchaînement plus facile.

- Un presse-étoupe préinstallé
- Le second est fourni en tant qu'accessoire

Câbles présentés à titre d'exemple. Non fournis avec le produit.

## CÂBLAGE EN SÉRIE : MOINS DE FILS, PLUS DE LUMIÈRE

Les projecteurs FLOODLIGHT FLEX de LEDVANCE sont idéaux pour le câblage en série grâce à plusieurs entrées de câbles. Cela réduit le nombre de câbles nécessaires et facilite l'installation. De plus, tous les luminaires peuvent être contrôlés par un seul interrupteur.



|       | C10A | B16A | C16A |
|-------|------|------|------|
|       |      |      |      |
| 40 W  | 12   | 20   | 20   |
| 80 W  | 28   | 20   | 32   |
| 130 W | 10   | 10   | 17   |
| 180 W | 7    | 8    | 12   |
| 250 W | 6    | 6    | 10   |
| 360 W | 3    | 4    | 6    |
| 450 W | 3    | 3    | 5    |

Installation simple grâce au câblage en série. Veuillez vous référer au tableau pour savoir combien de luminaires vous pouvez connecter dans chaque cas.

# PROJECTEURS FLOODLIGHT FLEX - POUR TOUTES LES APPLICATIONS EXTÉRIEURES

La nouvelle gamme FLOODLIGHT FLEX offre des solutions d'éclairage polyvalentes et économes en énergie pour un large éventail d'applications extérieures. Grâce à leur conception robuste et à leur facilité d'installation, ils constituent le choix idéal pour des projets variés.



ÉCLAIRAGE  
EXTÉRIEUR

Les luminaires FLOODLIGHT FLEX offrent un éclairage puissant pour les grands espaces et présentent un design durable, garantissant une sécurité fiable et une excellente protection contre les intempéries.



INSTALLATIONS  
PORTUAIRES

Nos projecteurs sont conçus pour fournir un éclairage fiable pour une sécurité optimale, même dans les conditions les plus difficiles.



ARCHITECTURE  
ET PAYSAGE

Le FLOODLIGHT FLEX avec un éclairage de 2 000K crée une atmosphère chaleureuse et accueillante en extérieur. Cette température de couleur s'harmonise avec la nature, réduit la pollution lumineuse et met en valeur les éléments.



SPORT

Les FLOODLIGHT FLEX les plus puissants éclairent si bien les installations sportives que moins de luminaires doivent être installés, préparant ainsi les terrains pour les grands événements.



URBAIN

Une solution parfaite pour les espaces urbains : le FLOODLIGHT FLEX peut être installé de manière flexible sur des mâts sans aucune dispersion lumineuse vers le haut (ULOR 0 %), réduit la pollution lumineuse et garantit une efficacité énergétique maximale.

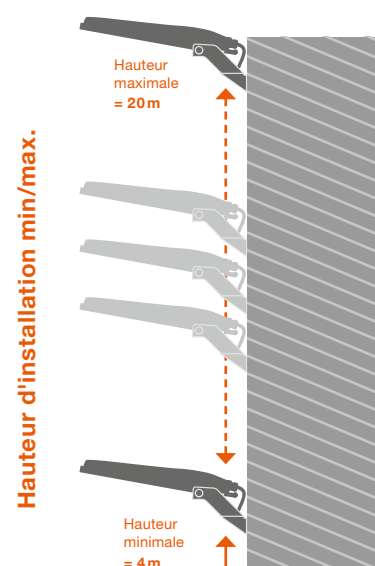
Compatibilité Zhaga et NEMA  
disponible fin 2025.

## HAUTEUR D'INSTALLATION RECOMMANDÉE POUR L'ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR AVEC LE FLOODLIGHT FLEX

Notre gamme variée de projecteurs répond à un large éventail de besoins en matière d'éclairage, des applications à petite échelle aux vastes espaces extérieurs.

| Désignation                       | Puissance (W) | Flux lumineux (lm) | Hauteur de fixation ~ min. (m) | Hauteur de fixation ~ max. (m) |
|-----------------------------------|---------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| FL FLEX P 40W ML 840 A55X120 WAL  | 40            | 6 200              | 4                              | 7                              |
| FL FLEX P 80W ML 840 A55X120 WAL  | 80            | 12 100             | 5                              | 8                              |
| FL FLEX P 130W ML 840 A55X120 WAL | 130           | 19 900             | 6                              | 10                             |
| FL FLEX P 180W ML 840 A55X120 WAL | 180           | 27 700             | 8                              | 12                             |
| FL FLEX P 250W ML 840 A55X120 WAL | 250           | 39 000             | 10                             | 14                             |
| FL FLEX P 360W ML 840 A55X120 WAL | 360           | 56 000             | 12                             | 18                             |
| FL FLEX P 450W ML 840 A55X120 WAL | 450           | 70 000             | 14                             | 20                             |

Exemple avec le FLOODLIGHT FLEX 4 000K et l'optique asymétrique 55 x 120 pour l'éclairage extérieur.



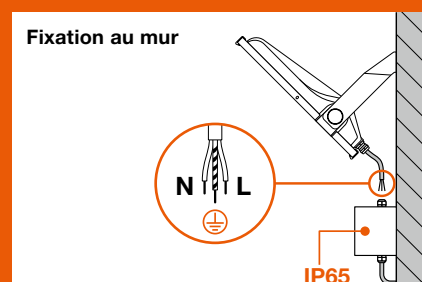
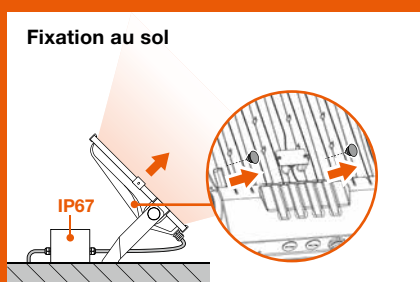
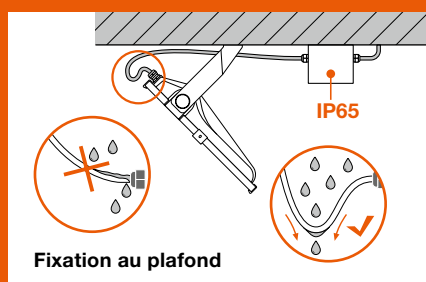
# RÉSISTANCE À LA CORROSION SELON EN ISO 12944-2

La corrosion peut rapidement endommager les matériaux, en particulier dans les environnements marins salins. Nos luminaires FLOODLIGHT FLEX sont fabriqués en aluminium spécial et bénéficient d'un double revêtement en poudre, offrant ainsi une résistance à la corrosion de niveau C5. Cela garantit des performances durables, même dans les conditions les plus sévères.

| C1<br>TRÈS BAS                                                                                     | C2<br>BAS                                                                                                                           | C3<br>MOYEN                                                                                                                                                                                   | C4<br>ÉLEVÉ                                                                                       | C5<br>TRÈS ÉLEVÉ                                                                                                                                           | CX<br>EXTRÊME                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                    |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                   |                                                                                                                                                            |                                                                     |
| <b>APPLICATIONS EXTÉRIEURES</b>                                                                    |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                   |                                                                                                                                                            |                                                                     |
| Atmosphère peu polluée : principalement les zones rurales                                          | Atmosphères urbaines et industrielles avec une pollution modérée au dioxyde de soufre ; atmosphère côtière avec une faible salinité | Zones industrielles et côtières à salinité modérée                                                                                                                                            | Zones industrielles à forte humidité et atmosphères agressives et zones côtières à forte salinité | Zones offshore à forte salinité et zones industrielles à humidité extrême et atmosphères agressives, ainsi que les atmosphères subtropicales et tropicales |                                                                     |
| <b>APPLICATIONS INTÉRIEURES</b>                                                                    |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                   |                                                                                                                                                            |                                                                     |
| Bâtiments chauffés avec atmosphère propre, par exemple bureaux, zones commerciales, écoles, hôtels | Bâtiments non chauffés dans lesquels la condensation peut se produire, par exemple dans un entrepôt ou une salle de sport           | Espaces de production avec une humidité élevée et une certaine pollution de l'air, par exemple les usines de transformation des aliments, les blanchisseries, les brasseries ou les laiteries | Usines chimiques, piscines*, chantiers navals côtiers et ports de plaisance                       | Bâtiments ou zones à condensation quasi constante et à forte pollution                                                                                     | Zones industrielles avec humidité extrême et atmosphères agressives |
| <small>*FLOODLIGHT FLEX : ne convient pas aux environnements chlorés</small>                       |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                   |                                                                                                                                                            |                                                                     |

## PROTECTION CONTRE LES INFILTRATIONS D'EAU : CONCEPTION INTELLIGENTE DE L'ÉVACUATION DE L'EAU POUR ÉVITER L'EAU STAGNANTE

Les FLOODLIGHT FLEX sont conçus avec un système de gestion d'évacuation d'eau pour prévenir l'intrusion d'eau. Une membrane intégrée élimine la condensation, tandis que le design polyvalent permet une installation tête vers le haut. Il suffit de retirer les bouchons en caoutchouc pour une utilisation extérieure fiable.



# LA GAMME

## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES



| Puissance (W)                            | 40          | 80           | 130                                                                                                                                                                 | 180                                                                                                                                                                  | 250                                                                                                                                                                     | 360                                                                                                                                                                     | 450                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|-------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flux lumineux (lm)                       | 5 800-6 200 | 8 300-12 100 | 19 000-20 800                                                                                                                                                       | 25 500-28 000                                                                                                                                                        | 37 000-39 500                                                                                                                                                           | 48 000-56 000                                                                                                                                                           | 61 000-70 000                                                                                                                                                           |
| Lm/W (K)                                 | 4 000       | ~155         | ~152                                                                                                                                                                | ~160                                                                                                                                                                 | ~156                                                                                                                                                                    | ~158                                                                                                                                                                    | 145-156                                                                                                                                                                 |
|                                          | 3 000       | ~148         | ~144                                                                                                                                                                | 147-154                                                                                                                                                              | 142-150                                                                                                                                                                 | ~150                                                                                                                                                                    | 134-145                                                                                                                                                                 |
|                                          | 2 200       |              | ~105                                                                                                                                                                | 116                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         | 134-145                                                                                                                                                                 |
| Version 2 200K                           |             | ✓            | ✓                                                                                                                                                                   | —                                                                                                                                                                    | —                                                                                                                                                                       | —                                                                                                                                                                       | —                                                                                                                                                                       |
| Accessoire limitant la lumière parasite* | —           | —            | —                                                                                                                                                                   | —                                                                                                                                                                    | —                                                                                                                                                                       | ✓                                                                                                                                                                       | ✓                                                                                                                                                                       |
| Accessoire pour mât*                     | ✓           | ✓            | ✓                                                                                                                                                                   | —                                                                                                                                                                    | —                                                                                                                                                                       | —                                                                                                                                                                       | —                                                                                                                                                                       |
| Entrées de câble                         | 2           | 3            | 3                                                                                                                                                                   | 3                                                                                                                                                                    | 3                                                                                                                                                                       | 3                                                                                                                                                                       | 3                                                                                                                                                                       |
| Optiques supplémentaires**               | —           | —            |   |   |   |   |   |

\*Lancement courant 2025 | \*\*Tous les modèles ont ces optiques

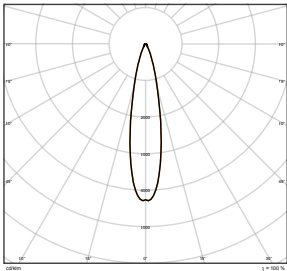



### OPTIONS DE FAISCEAU LUMINEUX

Une large gamme d'angles de rayonnement permet une plus grande variété d'applications.

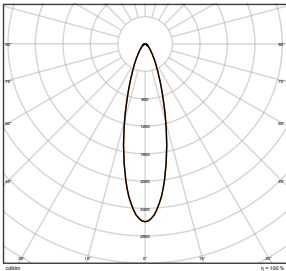
**NOUVEAU !** Un plus grand choix d'angles de faisceau étroits pour les modèles 360 W et 450 W. Pour mâts élevés.

SYM R20



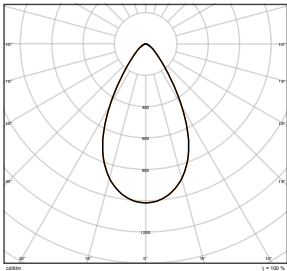
360 W et 450 W

SYM R30



130 W, 180 W et 250 W

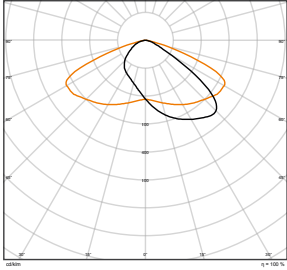
SYM R60



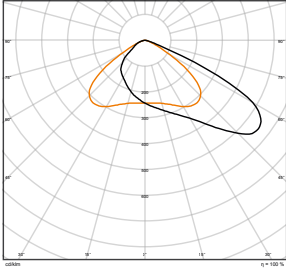
130 W, 180 W et 250 W

**NOUVEAU !** Un angle de découpe plus large pour les modèles 360 W et 450 W. Plus de lumière à l'avant.

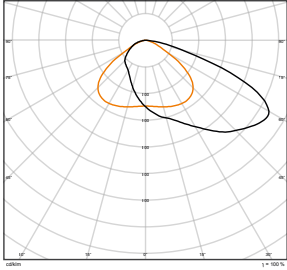
45 x 140



55 x 120



60 x 110



360 W et 450 W

**PERFORMANCE CLASS**



<sup>1</sup> t[h]: L70/B50 @ 25 °C (T<sub>a</sub>)/t[h]: L80/B10 @ 25 °C (T<sub>a</sub>)  
<sup>2</sup> Se référer à [ledvance.fr/garantie](http://ledvance.fr/garantie)

# FLOODLIGHT FLEX



| Libellé                                         | EAN           | W                   | lm                      | lm/w            | K    | L80 <sup>1</sup> |          |          | L x l x H [mm]<br>Ø x H [mm] |   |
|-------------------------------------------------|---------------|---------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|----------|----------|------------------------------|---|
| <div> </div>                                    |               |                     |                         |                 |      |                  |          |          |                              |   |
| <b>FLOODLIGHT FLEX RADIAL SYMMETRIC 20</b>      |               |                     |                         |                 |      |                  |          |          |                              |   |
| FL FLEX P 360W ML 830 R20 WAL                   | 4099854373770 | 360/306/252/198     | 48500/41200/34400/27600 | 135/137/139     | 3000 | 100000           | 20       |          | 751 x 480 x 105              | 6 |
| FL FLEX P 360W ML 840 R20 WAL                   | 4099854373848 | 360/306/252/198     | 52500/44600/37300/29900 | 146/148/151     | 4000 | 100000           | 20       |          | 751 x 480 x 105              | 6 |
| FL FLEX P 450W ML 830 R20 WAL                   | 4099854373961 | 450/382,5/315/247,5 | 61000/51900/43300/34800 | 136/137/141     | 3000 | 100000           | 20       |          | 755 x 538 x 105              | 7 |
| FL FLEX P 450W ML 840 R20 WAL                   | 4099854374043 | 450/382,5/315/247,5 | 66000/56100/46900/37600 | 147/149/152     | 4000 | 100000           | 20       |          | 755 x 538 x 105              | 7 |
| <div> </div>                                    |               |                     |                         |                 |      |                  |          |          |                              |   |
| <b>FLOODLIGHT FLEX RADIAL SYMMETRIC 30</b>      |               |                     |                         |                 |      |                  |          |          |                              |   |
| FL FLEX P 130W ML 822 R30 WAL                   | 4099854374104 | 130/110,5/91/71,5   | 15000/12800/10700/8600  | 115/116/118/120 | 2200 | 100000           | 30       |          | 492 x 361 x 68               | 3 |
| FL FLEX P 130W ML 830 R30 WAL                   | 4099854373374 | 130/110,5/91/71,5   | 19900/16900/14100/11300 | 153/155/158     | 3000 | 100000           | 30       |          | 492 x 361 x 68               | 3 |
| FL FLEX P 130W ML 840 R30 WAL                   | 4099854373442 | 130/110,5/91/71,5   | 20800/17700/14800/11900 | 160/163/166     | 4000 | 100000           | 30       |          | 492 x 361 x 68               | 3 |
| FL FLEX P 180W ML 830 R30 WAL                   | 4099854373497 | 180/153/126/99      | 27000/23000/19200/15400 | 150/152/156     | 3000 | 100000           | 30       |          | 552 x 361 x 68               | 4 |
| FL FLEX P 180W ML 840 R30 WAL                   | 4099854373572 | 180/153/126/99      | 28000/23800/19900/16000 | 156/158/162     | 4000 | 100000           | 30       |          | 552 x 361 x 68               | 4 |
| FL FLEX P 250W ML 830 R30 WAL                   | 4099854373619 | 250/212,5/175/137,5 | 37500/31900/26600/21400 | 150/152/156     | 3000 | 100000           | 30       |          | 627 x 416 x 68               | 5 |
| FL FLEX P 250W ML 840 R30 WAL                   | 4099854373695 | 250/212,5/175/137,5 | 39500/33600/28000/22500 | 158/160/164     | 4000 | 100000           | 30       |          | 627 x 416 x 68               | 5 |
| <div> </div>                                    |               |                     |                         |                 |      |                  |          |          |                              |   |
| <b>FLOODLIGHT FLEX RADIAL SYMMETRIC 60</b>      |               |                     |                         |                 |      |                  |          |          |                              |   |
| FL FLEX P 130W ML 830 R60 WAL                   | 4099854373350 | 130/110,5/91/71,5   | 19900/16900/14100/11300 | 153/155/158     | 3000 | 100000           | 60       |          | 492 x 361 x 68               | 3 |
| FL FLEX P 130W ML 840 R60 WAL                   | 4099854373428 | 130/110,5/91/71,5   | 20800/17700/14800/11900 | 160/163/166     | 4000 | 100000           | 60       |          | 492 x 361 x 68               | 3 |
| FL FLEX P 180W ML 830 R60 WAL                   | 4099854373480 | 180/153/126/99      | 27000/23000/19200/15400 | 150/152/156     | 3000 | 100000           | 60       |          | 552 x 361 x 68               | 4 |
| FL FLEX P 180W ML 840 R60 WAL                   | 4099854373565 | 180/153/126/99      | 28000/23800/19900/16000 | 156/158/162     | 4000 | 100000           | 60       |          | 552 x 361 x 68               | 4 |
| FL FLEX P 250W ML 830 R60 WAL                   | 4099854373602 | 250/212,5/175/137,5 | 37500/31900/26600/21400 | 150/152/156     | 3000 | 100000           | 60       |          | 627 x 416 x 68               | 5 |
| FL FLEX P 250W ML 840 R60 WAL                   | 4099854373688 | 250/212,5/175/137,5 | 39500/33600/28000/22500 | 158/160/164     | 4000 | 100000           | 60       |          | 627 x 416 x 68               | 5 |
| <div> </div>                                    |               |                     |                         |                 |      |                  |          |          |                              |   |
| <b>FLOODLIGHT FLEX DALI ASYMMETRIC 45 x 140</b> |               |                     |                         |                 |      |                  |          |          |                              |   |
| FL FLEX DA P 40W 830 A45X140 WAL                | 4099854373145 | 40                  | 5800                    | 145             | 3000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 406 x 277 x 67               | 1 |
| FL FLEX DA P 40W 840 A45X140 WAL                | 4099854373183 | 40                  | 6100                    | 153             | 4000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 406 x 277 x 67               | 1 |
| FL FLEX DA P 80W 822 A45X140 WAL                | 4099854374135 | 80                  | 8300                    | 104             | 2200 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 479 x 304 x 67               | 2 |
| FL FLEX DA P 80W 830 A45X140 WAL                | 4099854373220 | 80                  | 11400                   | 143             | 3000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 479 x 304 x 67               | 2 |
| FL FLEX DA P 80W 840 A45X140 WAL                | 4099854373268 | 80                  | 12000                   | 150             | 4000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 479 x 304 x 67               | 2 |
| FL FLEX DA P 130W 830 A45X140 WAL               | 4099854373312 | 130                 | 19000                   | 146             | 3000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 492 x 361 x 68               | 3 |
| FL FLEX DA P 130W 840 A45X140 WAL               | 4099854373381 | 130                 | 19800                   | 152             | 4000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 492 x 361 x 68               | 3 |
| FL FLEX DA P 180W 830 A45X140 WAL               | 4099854373503 | 180                 | 25500                   | 142             | 3000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 552 x 361 x 68               | 4 |
| FL FLEX DA P 180W 840 A45X140 WAL               | 4099854373626 | 180                 | 27500                   | 153             | 4000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 552 x 361 x 68               | 4 |
| FL FLEX DA P 250W 830 A45X140 WAL               | 4099854373701 | 250                 | 37000                   | 148             | 3000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 627 x 416 x 68               | 5 |
| FL FLEX DA P 250W 840 A45X140 WAL               | 4099854373787 | 250                 | 39000                   | 156             | 4000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 627 x 416 x 68               | 5 |
| FL FLEX DA P 360W 830 A45X140 WAL               | 4099854373879 | 360                 | 52000                   | 144             | 3000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 751 x 480 x 105              | 6 |
| FL FLEX DA P 360W 840 A45X140 WAL               | 4099854373923 | 360                 | 56000                   | 156             | 4000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 751 x 480 x 105              | 6 |
| FL FLEX DA P 450W 830 A45X140 WAL               | 4099854373992 | 450                 | 65000                   | 144             | 3000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 755 x 538 x 105              | 7 |
| FL FLEX DA P 450W 840 A45X140 WAL               | 4099854374067 | 450                 | 70000                   | 156             | 4000 | 100000           | 45 x 140 | DALI D4i | 755 x 538 x 105              | 7 |
| <div> </div>                                    |               |                     |                         |                 |      |                  |          |          |                              |   |
| <b>FLOODLIGHT FLEX DALI ASYMMETRIC 55 x 120</b> |               |                     |                         |                 |      |                  |          |          |                              |   |
| FL FLEX DA P 40W 830 A55X120 WAL                | 4099854373169 | 40                  | 5900                    | 148             | 3000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 406 x 277 x 67               | 1 |
| FL FLEX DA P 40W 840 A55X120 WAL                | 4099854373206 | 40                  | 6200                    | 155             | 4000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 406 x 277 x 67               | 1 |
| FL FLEX DA P 80W 822 A55X120 WAL                | 4099854374142 | 80                  | 8400                    | 105             | 2200 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 479 x 304 x 67               | 2 |
| FL FLEX DA P 80W 830 A55X120 WAL                | 4099854373244 | 80                  | 11500                   | 144             | 3000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 479 x 304 x 67               | 2 |
| FL FLEX DA P 80W 840 A55X120 WAL                | 4099854373299 | 80                  | 12100                   | 151             | 4000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 479 x 304 x 67               | 2 |
| FL FLEX DA P 130W 830 A55X120 WAL               | 4099854373336 | 130                 | 19100                   | 147             | 3000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 492 x 361 x 68               | 3 |
| FL FLEX DA P 130W 840 A55X120 WAL               | 4099854373404 | 130                 | 19900                   | 153             | 4000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 492 x 361 x 68               | 3 |
| FL FLEX DA P 180W 830 A55X120 WAL               | 4099854373527 | 180                 | 25700                   | 143             | 3000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 552 x 361 x 68               | 4 |
| FL FLEX DA P 180W 840 A55X120 WAL               | 4099854373640 | 180                 | 27700                   | 154             | 4000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 552 x 361 x 68               | 4 |
| FL FLEX DA P 250W 830 A55X120 WAL               | 4099854373718 | 250                 | 37000                   | 148             | 3000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 627 x 416 x 68               | 5 |
| FL FLEX DA P 250W 840 A55X120 WAL               | 4099854373817 | 250                 | 39000                   | 156             | 4000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 627 x 416 x 68               | 5 |
| FL FLEX DA P 360W 830 A55X120 WAL               | 4099854373893 | 360                 | 52000                   | 144             | 3000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 751 x 480 x 105              | 6 |
| FL FLEX DA P 360W 840 A55X120 WAL               | 4099854373930 | 360                 | 56000                   | 156             | 4000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 751 x 480 x 105              | 6 |
| FL FLEX DA P 450W 830 A55X120 WAL               | 4099854374036 | 450                 | 65000                   | 144             | 3000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 755 x 538 x 105              | 7 |
| FL FLEX DA P 450W 840 A55X120 WAL               | 4099854374111 | 450                 | 70000                   | 156             | 4000 | 100000           | 55 x 120 | DALI D4i | 755 x 538 x 105              | 7 |

<sup>1</sup> t[h]: L70/B50 @ 25 °C (T<sub>a</sub>)/t[h]: L80/B10 @ 25 °C (T<sub>a</sub>)  
<sup>2</sup> Se référer à [ledvance.fr/garantie](http://ledvance.fr/garantie)

# FLOODLIGHT FLEX

PERFORMANCE CLASS



| Libellé | EAN | W | lm | lm/W | K | L80 <sup>1</sup> |  |  |  |  |  | L x l x H [mm]<br>Ø x H [mm] | No. |
|---------|-----|---|----|------|---|------------------|--|--|--|--|--|------------------------------|-----|
|---------|-----|---|----|------|---|------------------|--|--|--|--|--|------------------------------|-----|

## FLOODLIGHT FLEX DALI ASYMMETRIC 60 x 110

|                                   |               |     |       |     |      |        |          |          |                 |   |  |  |  |
|-----------------------------------|---------------|-----|-------|-----|------|--------|----------|----------|-----------------|---|--|--|--|
| FL FLEX DA P 360W 830 A60X110 WAL | 4099854373909 | 360 | 48000 | 133 | 3000 | 100000 | 60 x 110 | DALI D4i | 751 x 480 x 105 | 6 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 360W 840 A60X110 WAL | 4099854373954 | 360 | 52000 | 144 | 4000 | 100000 | 60 x 110 | DALI D4i | 751 x 480 x 105 | 6 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 450W 830 A60X110 WAL | 4099854374012 | 450 | 60000 | 133 | 3000 | 100000 | 60 x 110 | DALI D4i | 755 x 538 x 105 | 7 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 450W 840 A60X110 WAL | 4099854374098 | 450 | 65000 | 144 | 4000 | 100000 | 60 x 110 | DALI D4i | 755 x 538 x 105 | 7 |  |  |  |

## FLOODLIGHT FLEX DALI RADIAL SYMMETRIC 20

|                               |               |     |       |     |      |        |    |          |                 |   |  |  |  |
|-------------------------------|---------------|-----|-------|-----|------|--------|----|----------|-----------------|---|--|--|--|
| FL FLEX DA P 360W 830 R20 WAL | 4099854373916 | 360 | 48500 | 135 | 3000 | 100000 | 20 | DALI D4i | 751 x 480 x 105 | 6 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 360W 840 R20 WAL | 4099854373978 | 360 | 52500 | 146 | 4000 | 100000 | 20 | DALI D4i | 751 x 480 x 105 | 6 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 450W 830 R20 WAL | 4099854374050 | 450 | 61000 | 136 | 3000 | 100000 | 20 | DALI D4i | 755 x 538 x 105 | 7 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 450W 840 R20 WAL | 4099854374128 | 450 | 66000 | 147 | 4000 | 100000 | 20 | DALI D4i | 755 x 538 x 105 | 7 |  |  |  |

## FLOODLIGHT FLEX DALI RADIAL SYMMETRIC 30

|                               |               |     |       |     |      |        |    |          |                |   |  |  |  |
|-------------------------------|---------------|-----|-------|-----|------|--------|----|----------|----------------|---|--|--|--|
| FL FLEX DA P 130W 822 R30 WAL | 4099854374159 | 130 | 15000 | 115 | 2200 | 100000 | 30 | DALI D4i | 492 x 361 x 68 | 3 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 130W 830 R30 WAL | 4099854373367 | 130 | 19900 | 153 | 3000 | 100000 | 30 | DALI D4i | 492 x 361 x 68 | 3 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 130W 840 R30 WAL | 4099854373459 | 130 | 20800 | 160 | 4000 | 100000 | 30 | DALI D4i | 492 x 361 x 68 | 3 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 180W 830 R30 WAL | 4099854373558 | 180 | 27000 | 150 | 3000 | 100000 | 30 | DALI D4i | 552 x 361 x 68 | 4 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 180W 840 R30 WAL | 4099854373671 | 180 | 28000 | 156 | 4000 | 100000 | 30 | DALI D4i | 552 x 361 x 68 | 4 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 250W 830 R30 WAL | 4099854373756 | 250 | 37500 | 150 | 3000 | 100000 | 30 | DALI D4i | 627 x 416 x 68 | 5 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 250W 840 R30 WAL | 4099854373855 | 250 | 39500 | 158 | 4000 | 100000 | 30 | DALI D4i | 627 x 416 x 68 | 5 |  |  |  |

## FLOODLIGHT FLEX DALI RADIAL SYMMETRIC 60

|                               |               |     |       |     |      |        |    |          |                |   |  |  |  |
|-------------------------------|---------------|-----|-------|-----|------|--------|----|----------|----------------|---|--|--|--|
| FL FLEX DA P 130W 830 R60 WAL | 4099854373343 | 130 | 19900 | 153 | 3000 | 100000 | 60 | DALI D4i | 492 x 361 x 68 | 3 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 130W 840 R60 WAL | 4099854373435 | 130 | 20800 | 160 | 4000 | 100000 | 60 | DALI D4i | 492 x 361 x 68 | 3 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 180W 830 R60 WAL | 4099854373534 | 180 | 27000 | 150 | 3000 | 100000 | 60 | DALI D4i | 552 x 361 x 68 | 4 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 180W 840 R60 WAL | 4099854373657 | 180 | 28000 | 156 | 4000 | 100000 | 60 | DALI D4i | 552 x 361 x 68 | 4 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 250W 830 R60 WAL | 4099854373749 | 250 | 37500 | 150 | 3000 | 100000 | 60 | DALI D4i | 627 x 416 x 68 | 5 |  |  |  |
| FL FLEX DA P 250W 840 R60 WAL | 4099854373831 | 250 | 39500 | 158 | 4000 | 100000 | 60 | DALI D4i | 627 x 416 x 68 | 5 |  |  |  |

**Bientôt disponible :**  
Des accessoires pour le montage sur mât et la gestion de la lumière parasite seront lancés fin 2025.

<sup>1</sup> t[h]: L70/B50 @ 25°C (T<sub>a</sub>)/t[h]: L80/B10 @ 25°C (T<sub>a</sub>)  
<sup>2</sup> Se référer à [ledvance.fr/garantie](http://ledvance.fr/garantie)

## A PROPOS DE LEDVANCE

Avec des filiales dans plus de 50 pays et des activités commerciales dans plus de 140 pays, LEDVANCE est l'un des principaux fournisseurs mondiaux dans le domaine de l'éclairage général pour les professionnels et le grand public. Issue de la division éclairage général d'OSRAM, LEDVANCE propose une vaste gamme de luminaires LED dédiés à de nombreux domaines d'application et des solutions d'éclairage intelligent pour le Smart Home. La société offre également un des plus larges portfolios de lampes LED sur le marché, de sources traditionnelles, de rubans LED ainsi que des systèmes de gestion de l'éclairage. Au-delà de la lumière, LEDVANCE propose des solutions d'énergies renouvelables pour le secteur du bâtiment : panneaux photovoltaïques, onduleurs et batteries. Ensemble, les divisions éclairage et énergies renouvelables forment un écosystème complet pour les bâtiments résidentiels, commerciaux et industriels. Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site [www.ledvance.fr](http://www.ledvance.fr).



# LEDVANCE

LEDVANCE SASU  
Au capital de 20 000 000 €  
R.C Saverne B675780167  
Siren : 675 780 167  
N° TVA FR 64675780167

Siège social :  
5, rue d'Altorf  
CS 49105  
67129 Molsheim Cedex  
FRANCE

### DÉCOUVREZ NOTRE GAMME DÉDIÉE AU PHOTOVOLTAÏQUE : LEDVANCE RENEWABLES

Chez LEDVANCE, notre passion pour l'éclairage nous a naturellement conduit vers l'énergie solaire. Ainsi, nous sommes fiers de présenter LEDVANCE Renewables : une gamme complète de solutions photovoltaïques.

De la production au stockage en passant par l'utilisation et l'intégration électrique, notre gamme permet aux particuliers et aux professionnels de tirer parti du soleil pour créer une énergie propre, en réduisant leur empreinte environnementale et leur dépendance aux énergies fossiles.



Rendez-vous sur <https://www.ledvance.fr/professionnels/energies-renouvelables> pour découvrir toutes nos solutions photovoltaïques

