

# FICHE PRODUIT

## SPOT MULTI 1 x 30W 4000K FL WT/BK

SPOT MULTI 1x30W | Spot encastré, pivotant, comprenant un spot



PERFOR-  
MANCE  
CLASS

### Zones d'application

- Éclairage de balisage et éclairage général pour tous types d'espaces de vente
- Fashion shops, accessories shops
- Magasins, boutiques
- Chambres d'hôtel
- Cafés

### Avantages du produit

- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Efficacité lumineuse élevée
- Convient à d'autres installations au plafond grâce au corps fermé en tôle d'acier
- Remplacement simple du convertisseur externe
- Design fonctionnel et épuré
- Garantie de 5 ans

### Caractéristiques du produit

- Grand réflecteur à facettes pour haute puissance lumineuse
- Angle de faisceau : 38°
- Angle de réglage du support : +/- 25 °



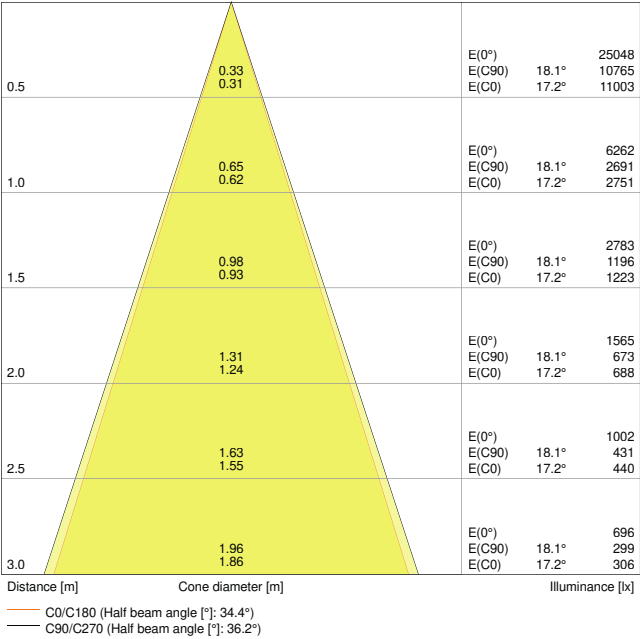
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

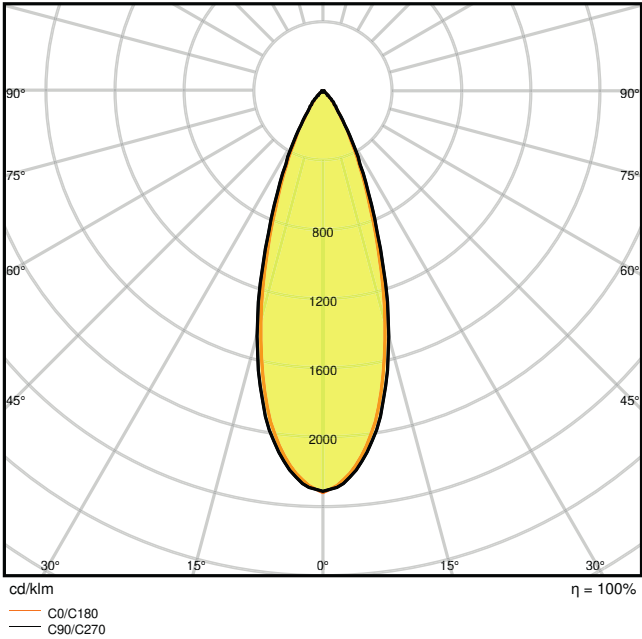
|                                                            |                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------|
| Puissance nominale                                         | 30,00 W             |
| Tension nominale                                           | 220...240 V         |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz          |
| Intensité nominale                                         | 135 mA              |
| Courant d'appel                                            | 23 A                |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                        | < 3.4 µs            |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 32                  |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A                   | 26                  |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 41                  |
| Facteur de puissance λ                                     | ≥0,90               |
| Distorsion harmonique totale                               | < 15 %              |
| Classe de protection                                       | II                  |
| Mode d'opération                                           | External LED driver |

Données photométriques

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux                           | 2700 lm     |
| Efficacité lumineuse                    | 90 lm/W     |
| Temp. de couleur                        | 4000 K      |
| Teinte de couleur (désignation)         | Blanc froid |
| Ra Indice de rendu des couleurs         | > 80        |
| Ecart-type de correspondance de couleur | ≤4 sdcn     |
| Intensité lumineuse                     | -           |
| Faible scintillement                    | Oui         |
| Indice du papillotement (PstLM)         | -           |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)  | -           |
| Groupe de sécurité photobiologi EN62778 | RG1         |
| Angle de rayonnement                    | 38 °        |



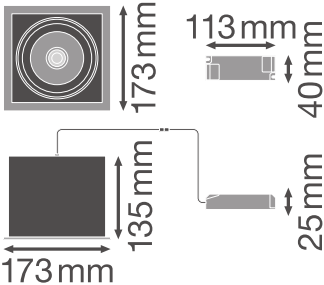
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 173,00 mm |
| Largeur          | 173,00 mm |
| Hauteur          | 135,00 mm |
| Poids du produit | 1540,00 g |



Matériau & couleurs

|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Couleur du produit                       | Blanc                         |
| Couleur du teinte                        | Blanc                         |
| Matériau de corps                        | Aluminium                     |
| Matériau de fermeture                    | Polyméthylmethacrylate (PMMA) |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C                        |

APPLICATION & MONTAGE

|                                          |                              |
|------------------------------------------|------------------------------|
| Plage de température ambiante            | -10...+40 °C                 |
| Type de connexion                        | Bornier à vis, 2 pôles (L,N) |
| Type de protection                       | IP20                         |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK03                         |
| Gradable                                 | Non                          |
| Montage                                  | Recessed                     |
| Emplacement montage                      | Plafond                      |
| Application                              | Indoor                       |
| Longueur d'encastrement                  | 164,0 mm                     |
| Largeur de montage                       | 160 mm                       |
| Profondeur d'encastrement                | 250 mm                       |
| Orientable                               | Oui                          |
| Module LED remplaçable                   | Non remplaçable              |
| Avec source de lumière                   | Oui                          |

Durée de vie

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 50000 h <sup>1)</sup> |
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C    | 45000 h <sup>1)</sup> |
| Durée de vie L90/B10 @ 25 °C    | 30000 h               |
| Nombre de cycles de commutation | 50000                 |

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Alimentation

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Alimentation électronique - Longueur | 113 mm |
| Alimentation électronique - Largeur  | 40 mm  |
| Hauteur - alimentation électronique  | 25 mm  |

CERTIFICATS ET NORMES

|                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Normes                         | CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / RoHS |
| Température de surface limitée | Non                             |
| Résistance aux chocs de balle  | Non                             |

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Système de pilotage inclus

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                            |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|    | User instruction                |
|    | Addon Technical Information     |
|    | On-Pack-Info                    |
|   | Declarations Of Conformity CE   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |
| Photométrie et fichiers pour études d'éclairage                                     |                                 |
|  | IES file (IES)                  |
|  | LDT file (Eulumdat)             |
|  | ULD file (DIALux)               |
|  | ROLF file (RELUX)               |
|  | UGR file (UGR table)            |
|  | LDC typ cone                    |
|  | LDC typ polar                   |

Fichiers CAD/BIM



BIM\_Revit\_3D



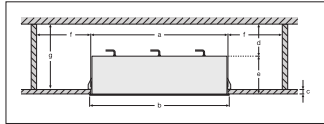
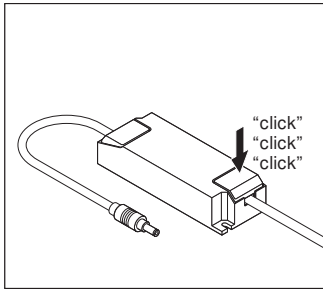
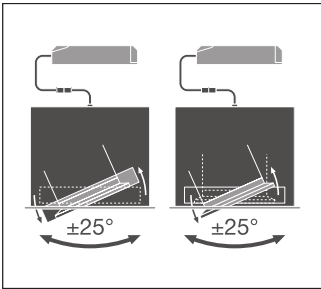
CAD\_STEP\_3D

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075113947 | Etui carton fermé<br>1           | 200 mm x 210 mm x 170 mm                  | 1610.00 g          | 7.14 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075113954 | Carton de regroupement<br>4      | 410 mm x 220 mm x 355 mm                  | 6885.00 g          | 32.02 dm <sup>3</sup> |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES



Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.