

## FICHE PRODUIT

### SMART+ MATTER Tracklight Circle White Tunable White

SMART+ MATTER Tracklight Circle | Luminaires sur TRACKLIGHT Smart+ TW et dimmables



#### Zones d'application

- Cuisines, salons, salles pour enfants ou bureaux à domicile
- Zones d'accueil

#### Avantages du produit

- Peut être tourné et pivoté pour un éclairage optimal
- Création de scènes lumineuses individuelles selon vos besoins avec du blanc froid au blanc chaud (3000 K à 6500 K)
- Design élégant intemporel
- Matériaux de qualité

#### Caractéristiques du produit

- Système d'éclairage sur rail intelligent modulaire personnalisable
- Contrôlable via l'application SMART+ (avec au moins Android 8.0 ou iOS 14.0) ou toute autre plateforme compatible Matter
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa
- Température de couleur réglable grâce au Tunable White : 3 000...6500 K
- Gradable
- Protocole réseau : Matter over WiFi (2,4 GHz)



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

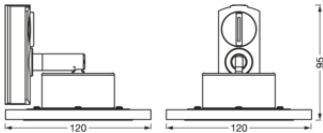
|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Puissance nominale                                         | 6,50 W        |
| Tension nominale                                           | 220...240 V   |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz    |
| Intensité nominale                                         | 35,000 mA     |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                        | 1900 µs       |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 11            |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 18            |
| Facteur de puissance $\lambda$                             | $\geq 0,5$    |
| Distorsion harmonique totale                               | < 70 %        |
| Classe de protection                                       | II            |
| Mode d'opération                                           | Mains voltage |

## Données photométriques

|                                                      |                           |
|------------------------------------------------------|---------------------------|
| Flux lumineux                                        | 450 lm                    |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 480 lm                    |
| Efficacité lumineuse                                 | 69 lm/W                   |
| Temp. de couleur                                     | 3000...6500 K             |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Lumière blanche dynamique |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | > 80                      |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | $\leq 6$ sdc <sub>m</sub> |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778           | RG0                       |
| Angle de rayonnement                                 | 270 °                     |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 95,00 mm  |
| Largeur          | 120,00 mm |
| Hauteur          | 120,00 mm |
| Poids du produit | 240,00 g  |



PGSAMRT WIFI TRACKL SPOT  
CIRCLE TW WTMiPRCmnk

Matériau & couleurs

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Couleur du produit                       | Blanc  |
| Couleur du teinte                        | Blanc  |
| Matériau de corps                        | Acier  |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C |
| Teneur en mercure                        | 0.0 mg |

APPLICATION & MONTAGE

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Plage de température ambiante | -20...+40 °C        |
| Type de connexion             | Bornier à 2 broches |
| Type de protection            | IP20                |
| Gradable                      | Oui                 |
| Type of dimming [GMS]         | Wifi                |
| Montage                       | Surface             |
| Application                   | Indoor              |
| Avec source de lumière        | Oui                 |

Durée de vie

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 30000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 15000   |

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Type de test en fonctionnement d'urgence | Aucun |
|------------------------------------------|-------|

CERTIFICATS ET NORMES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Normes                         | CE / UKCA       |
| Température de surface limitée | Non             |
| Résistance aux chocs de balle  | Non             |
| Module LED remplaçable         | Non remplaçable |

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                                          |                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Available from October 2025 / Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant cinq secondes et en l'éteignant pendant cinq secondes et en répétant cette opération cinq fois. |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Pour le contrôle via l'application SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec au minimum Android 8.0 ou iOS 14.0)
- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                           |                                                            | Nom du document                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|   | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | G11240111 SMART WIFI MAT TRACKSP CIRCLE     |
|  | Informations techniques complémentaires                    | Wifi remote control compatibility list      |
|  | Informations techniques complémentaires                    | Wifi remote control compatibility list (DE) |
|  | Informations légales                                       | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG          |
|  | Informations légales                                       | Safety Insert G11243080                     |
|  | Informations légales                                       | Legal insert G11244765                      |
|  | Déclarations de conformité                                 | SMART Matter Tracklights                    |
|  | Déclarations de conformité UKCA                            | SMART Matter Tracklights                    |
|  | EU Data Act                                                | SMART MATTER Lamps Luminaires Plugs         |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume             |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|----------------------|
| 4099854474705 | Etui carton fermé<br>1           | 82 mm x 128 mm x 133 mm                   | 340.00 g           | 1.40 dm <sup>3</sup> |
| 4099854474712 | Carton de regroupement<br>4      | 265 mm x 170 mm x 144 mm                  | 1360.00 g          | 6.49 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.

Références / Liens

– Plus d'informations et questions fréquemment posées (FAQ) sur [www.ledvance.com/fr-fr/home-lighting/smart/faq](http://www.ledvance.com/fr-fr/home-lighting/smart/faq)

AVERTISSEMENT

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