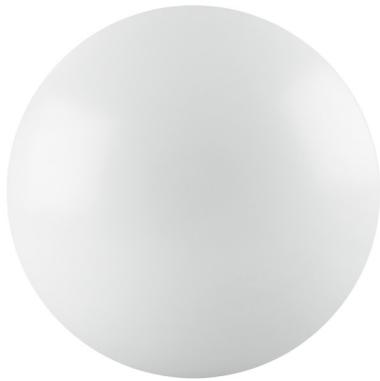


# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## SF COMPACT IK10 300 24 W 4000 K IP65 WT

**SURFACE COMPACT IK10 | Luminaire pour murs et plafonds à haute résistance aux chocs**



---

### DOMAINES D'APPLICATION

- Couloirs
- Escaliers
- Salles de bain
- Foyers
- Zones publiques

---

### AVANTAGES PRODUITS

- Profil fin
- Résistance contre le vandalisme
- Efficacité lumineuse élevée
- Lumière très homogène
- Luminaire complètement scellé, protection totale du module LED
- Garantie de 5 ans

---

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Angle de faisceau : 120°
- Type de protection : IP65
- Résistance aux chocs : IK10
- Corps et vasque en polycarbonate
- Test au fil incandescent selon CEI 695-2-1: 850 ° C
- Câblage traversant possible



## FICHE TECHNIQUE

### Données électriques

<b>Puissance nominale</b>	24,00 W
<b>Mode d'opération</b>	Integrated LED driver
<b>Tension nominale</b>	220...240 V
<b>Facteur de puissance <math>\lambda</math></b>	$\geq 0,90$
<b>Fréquence du réseau</b>	50/60 Hz
<b>Max. de luminaires par disjoncteur B16 A</b>	30
<b>Max. de luminaires par disjoncteur C10 A</b>	28
<b>Max. de luminaires par disjoncteur C16 A</b>	45
<b>Courant d'appel</b>	15.6 A
<b>Distorsion harmonique totale</b>	< 20 %
<b>Durée courant appel T sub h50 / sub</b>	620 $\mu$ s

### Données de l'alimentation du luminaire

<b>Sans scintillement</b>	Oui
<b>Ouput current</b>	280 mA

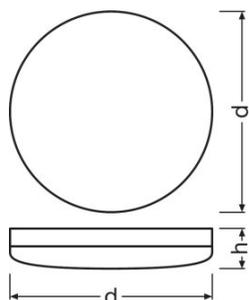
### Données photométriques

<b>Temp. de couleur</b>	4000 K
<b>Flux lumineux</b>	1920 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	80 lm/W
<b>Ecart-type de correspondance de couleur</b>	$\leq 4$ sdc <sub>m</sub>
<b>Teinte de couleur (désignation)</b>	Blanc froid
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	>80

### Données photométriques

<b>Angle de rayonnement</b>	120 °
-----------------------------	-------

## Dimensions &amp; poids



<b>Diamètre</b>	300,0 mm
<b>Hauteur</b>	61,0 mm
<b>Poids du produit</b>	940,00 g

## Couleurs &amp; matériaux

<b>Matériau de corps</b>	Polycarbonate (PC)
<b>Couleur du produit</b>	White
<b>Couleur du teinte</b>	White
<b>Matériau de fermeture</b>	Polycarbonate (PC)

## Temp. et condition de fonctionnement

<b>Plage de température ambiante</b>	-20...+50 °C
--------------------------------------	--------------

## Durée de vie

<b>Nombre de cycles de commutation</b>	100000
<b>Durée de vie L70/B50 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Durée de vie L80/B10 @ 25 °C</b>	30000 h
<b>Durée de vie L90/B10 @ 25 °C</b>	15000 h

## Donnée produit supplémentaire

<b>Montage</b>	Surface
<b>Emplacement montage</b>	Plafond / Mur
<b>Sans scintillement</b>	Oui

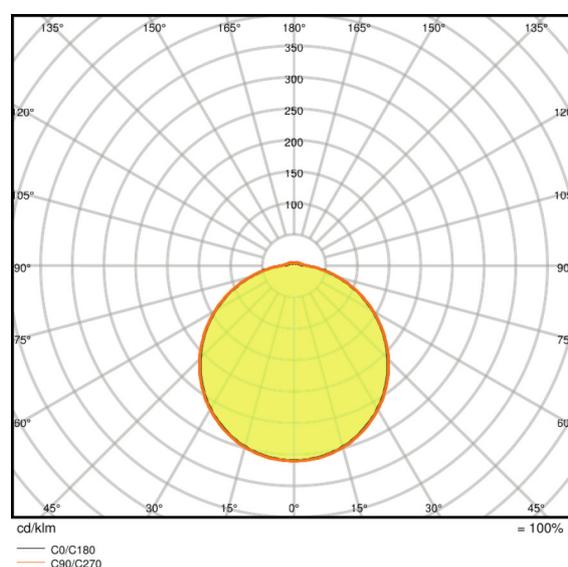
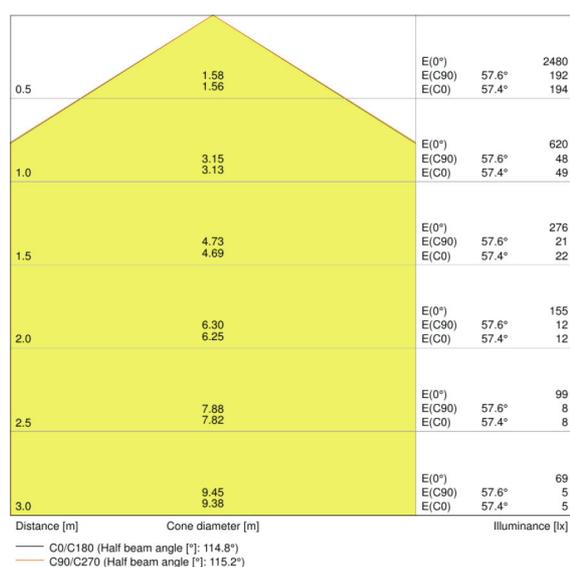
## Capacités

<b>Gradable</b>	Non
<b>Type de connexion</b>	Bornier sans vis, 3 pôles
<b>Module LED remplaçable</b>	Non remplaçable

## Certificats &amp; Normes

Indice de protec. IK (résist. aux chocs)	IK10
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG 0
Classe de protection	II
Type de protection	IP65
Température de surface limitée	Oui
Normes	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/EAC/RoHS

## Distribution de lumière



Courbe photométrique, selon un angle donné

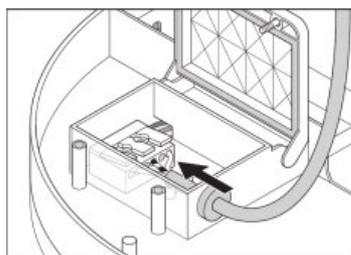
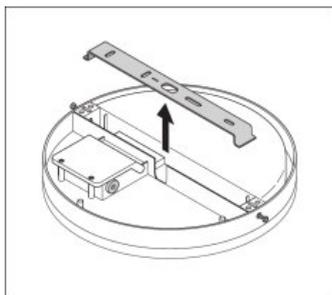
Courbe photométrique, polaire

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075062221	Etui carton fermé 1	61 mm x 304 mm x 304 mm	1060,00 g	5.64 dm <sup>3</sup>
4058075062238	Carton de regroupement 8	555 mm x 320 mm x 325 mm	8943,00 g	57.72 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.

## ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



---

## 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.