

# FICHE PRODUIT DL COMFORT DN 130 13 W 3CCT IP54 WT

DOWNLIGHT COMFORT | Downlights avec températures de couleur blanche réglables



#### Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes compactes
- Éclairage général
- Salles de bain
- Cuisines
- Bureaux
- Couloirs
- Foyers
- Commerces
- Escaliers

#### Caractéristiques du produit

- Trois couleurs de lumière sélectionnables via interrupteur
- Type de protection : IP54
- Boîtier de connexion sans outils pour une connexion facilitée
- Câblage traversant possible



# **DONNÉES TECHNIQUES**

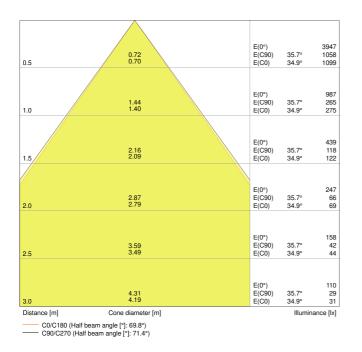
## **DONNÉES ÉLECTRIQUES**

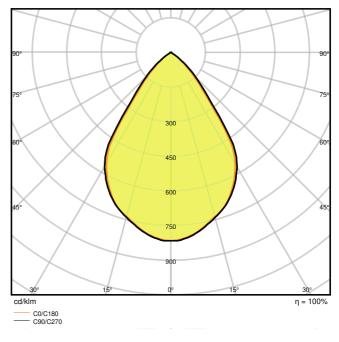
Puissance nominale	13,00 W
Tension nominale	100277 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	140 mA
Courant d'appel	40 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	100 μs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	18
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	15
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	24
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorison hamonique totale	< 20 %
Classe de protection	1
Mode d'opération	Integrated LED driver

## Données photométriques

Flux lumineux	10301210 lm <sup>1)</sup>	
Efficacité lumineuse 85 lm/W <sup>2)</sup>		
Temp. de couleur 30005700 K		
einte de couleur (désignation)  Blanc chaud / Blanc froid / Lumière du jour froide		
a Indice de rendu des couleurs > 80		
Ecart-type de correspondance de couleur < 5 sdcm		
Intensité lumineuse -		
Indice du papillottement (PstLM)	-	
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0	
Angle de rayonnement	60 °	
UGR longitudinal	< 22	

<sup>2)</sup> Valeur à 5700 K, différente pour les autres températures de couleur

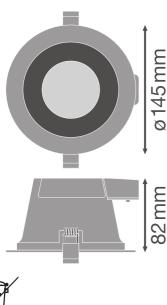




LDC typ cone LDC typ polar

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	145,00 mm
Hauteur	82.00 mm
Poids du produit	265,00 g



## Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc	
Couleur du teinte	Blanc	
Matériau de corps	Aluminum	
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)	
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C	
Teneur en mercure	0.0 mg	

## **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20+45 °C	
Type de connexion	Bornier sans vis, 2 pôles	
Type de protection	IP54/IP20	
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK03	
Dimmable	Non	
Montage	Recessed	
Emplacement montage	Plafond	
Application environment	Indoor	
Diamètre d'encastrement	130 mm	
Profondeur d'encastrement	125 mm	
Module LED remplacable	Non remplaçable	
With light source	Oui	

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	43000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	50000

## **CERTIFICATS ET NORMES**

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

## **TÉLÉCHARGEMENTS**



	TÉLÉCHARGEMENTS
PDF	User instruction
POF	Addon Technical Information
	Offres
	Offres
PDF	Declarations of conformity
PDF	Declarations of conformity
PDF	On-Pack-Info
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	ULD file (DIALux)
	UGR file (UGR table)

# DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075104068	Etui carton fermé 1	170 mm x 170 mm x 125 mm	326.00 g	3.61 dm <sup>3</sup>
4058075104075	Carton de regroupement 8	360 mm x 360 mm x 270 mm	3605.00 g	34.99 dm³

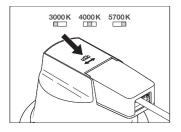
Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

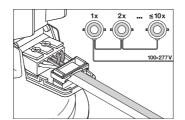
## **DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES**

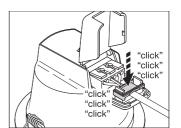


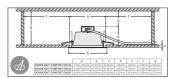
August 30, 2022, 20:57:56

DL COMFORT DN 130 13 W 3CCT IP54 WT









#### Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

#### **AVERTISSEMENT**

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

