

# DOT CS LED EVO 3W 450LM HB IP65 1H NM AT

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	233739
Degré d'étanchéité:	IP65
Résistance aux chocs:	IK07
Puissance nominale du luminaire [W]*:	3
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	450
Température de couleur [K]:	4000
Matériau du corps:	PC
Matériau du diffuseur:	PMMA
Type de diffuseur:	lentille
Matériel optique:	PC

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire de secours autonome de 3W pour montage en saillie avec module d'éclairage LED intégré, à faible consommation d'énergie, d'une puissance lumineuse de 450lm. Corps en polycarbonate (PC). Optique disponible en 4 variantes : général large, général étroit, couloir large, couloir étroit. Le DOT LED EVO est équipé d'une batterie Li-ion intégrée, avec une autonomie de 1h ou 3h. Le luminaire est disponible en version autotest (AT). Disponible en blanc ou en noir.

## APPLICATION

Luminaire de secours autonome dont l'utilisation principale est d'éclairer les voies d'évacuation et les équipements de protection contre l'incendie suite à une coupure de courant. Il est particulièrement recommandé lorsqu'il est nécessaire d'installer un éclairage de secours dans le cadre de la modernisation d'une installation existante. Il remplace avec succès les lampes dotées d'un module de secours intégré. Grâce à une étanchéité supplémentaire, le luminaire atteint l'indice de protection IP65 et peut être utilisé dans des zones à forte humidité ou à l'extérieur, sous abri.

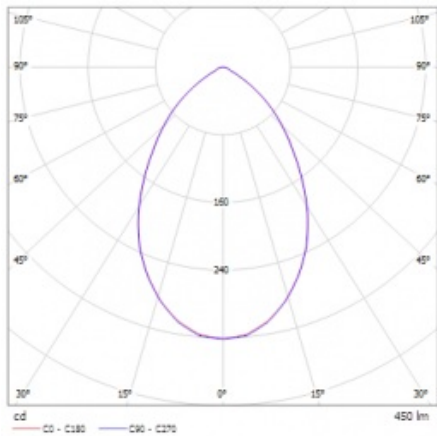
# DOT CS LED EVO 3W 450LM HB IP65 1H NM AT

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	233739	Couleur du corps:	blanc
Source de lumière:	Module LED	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	ø140/40
Puissance nominale du luminaire [W]:	3	Dimensions de montage [mm]:	104
Tension d'alimentation nominale [V]:	230	Résistance aux chocs:	IK07
Fréquence [Hz]:	50-60	Degré d'étanchéité:	IP65
Flux lumineux du luminaire [lm]:	450	Méthode de montage:	en saillie
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	150	Température de travail [° C]:	de +5 à +35
Classe de protection:	II	Module d'urgence - temps de travail [h]:	1
Température de couleur [K]:	4000	Poids net [kg]:	0.250
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	167000	Type de catégorie:	urgence
Angle d'éclairage [°]:	CSHB	Autotest:	oui
Module d'éclairage remplaçable:	oui	Mode de fonctionnement d'urgence:	NM
Type de batterie:	Li-Ion	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	101000
Capacité de la batterie [mAh]:	2500	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	49500
Matériau du diffuseur:	PMMA	Type de diffusion:	général étroit
Type de diffuseur:	lentille	Garantie [ans]:	5
Couleur du diffuseur:	transparent	Certificat CE:	<a href="#">41/2025</a>
Matériel optique:	PC	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Matériau du corps:	PC	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## COURBES LÉGÈRES



# DOT CS LED EVO 3W 450LM HB IP65 1H NM AT

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

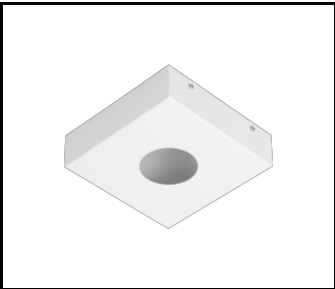
Référence	NOM
545672	DOT CS bras acier galvanisé
551161	Entretoise de plafond DOT blanc mat
997570	DOT cadre carré blanc mat structure
997587	DOT cadre carré noir mat structure
545665	DOT – filet de protection blanc 150x150x80



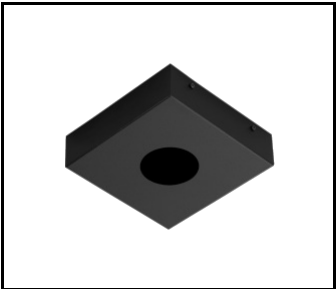
DOT CS bras acier galvanisé (545672)



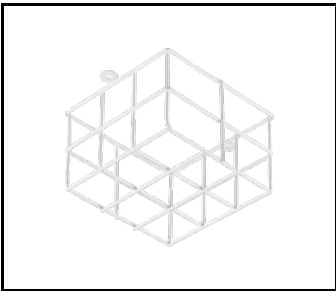
Entretoise de plafond DOT blanc mat (551161)



DOT cadre carré blanc mat structure (997570)



DOT cadre carré noir mat structure (997587)



DOT – filet de protection blanc 150x150x80 (545665)

Date de création de la carte:20 mai 2025

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale \* La tolérance des paramètres est de +/- 10 %



Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques



Certificat CE - Nr:41/2025



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl