

# NECTRA LED PLUS IOT BT HYT DALI 170MM 1400LM TUNABLE WHITE 2700-6500K CRI90 I CL. IP44 OPAL BLANC (15W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	502897
Degré d'étanchéité:	IP44
Puissance nominale [W]:	15
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	1400
Température de couleur [K] - plage:	2700 - 6500
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80
Matériau du corps:	PC, aluminium
Couleur du corps:	blanc
Matériau du diffuseur:	PMMA
Type de diffuseur:	OPALE

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le luminaire de type downlight avec un niveau de protection IP44 est équipé de sources lumineuses à LED à économie d'énergie. Son corps fait en polycarbonate thermoconducteur avec un dissipateur thermique en aluminium intégré, assure des conditions de travail optimales pour les LED. Le couvercle conçu en PMMA hautement perméable garantit une efficacité lumineuse élevée. Le luminaire à installer sans outils dans les plafonds en plaques de plâtre garantit des coûts d'entretien réduits. Grâce au boîtier, le montage en saillie du luminaire est possible.

### Caractéristiques IoT

La version **IoT BT HYT DALI** dispose d'un module **BT HYT** intégré qui vous permet de programmer des fonctions dans l'application Lena Lighting Clue et de les contrôler en temps réel, et d'un pilote **DALI** qui vous permet de tamiser la source lumineuse.

## APPLICATION

Luminaire à encastrer conçu pour l'extérieur et l'intérieur – dans les bureaux, les zones de circulation, les locaux techniques et les sanitaires. En raison de sa capacité à éclairer uniformément la surface et des économies d'énergie élevées qu'il offre, il est particulièrement recommandé pour une utilisation dans les établissements publics.

# NECTRA LED PLUS IOT BT HYT DALI 170MM 1400LM TUNABLE WHITE 2700-6500K CRI90 I CL. IP44 OPAL BLANC (15W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

<b>Référence:</b>	502897	<b>Couleur de l'anneau:</b>	blanc
<b>EAN:</b>	5905963517556	<b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>	ø170/69
<b>Source de lumière:</b>	Module LED	<b>Dimensions de montage [mm]:</b>	ø150
<b>Puissance nominale [W]:</b>	15	<b>Résistance aux chocs:</b>	IK08
<b>Puissance nominale du luminaire [W]:</b>	17	<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP44
<b>Tension d'alimentation nominale [V]:</b>	110 - 277	<b>Méthode de montage:</b>	encastré
<b>Fréquence [Hz]:</b>	50-60	<b>Température de travail [° C]:</b>	de -10 à +35
<b>Température de couleur [K] - plage:</b>	2700 - 6500	<b>Poids net [kg]:</b>	0.380
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]:</b>	1400	<b>Type de catégorie:</b>	downlight
<b>Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:</b>	93	<b>Version:</b>	BT HYT DALI
<b>Classe énergétique:</b>	E	<b>DIMM DALI:</b>	oui
<b>Classe de protection:</b>	II	<b>Plage de tension alternative [V]:</b>	99 - 305
<b>Température de couleur [K]:</b>	3000	<b>Plage de tension continue [V]:</b>	99 - 305
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>	>80	<b>UGR (4H8H):</b>	25.1-29.3
<b>SDMC:</b>	≤ 3	<b>Durée de vie de la LED L70B50 [h]:</b>	80000
<b>Facteur de puissance:</b>	0.96	<b>Durée de vie de la LED L80B20 [h]:</b>	55000
<b>Angle d'éclairage [°]:</b>	92.2	<b>Durée de vie de la LED L90B10 [h]:</b>	30000
<b>Matériau du diffuseur:</b>	PMMA	<b>Type de diffusion:</b>	de Lambert
<b>Type de diffuseur:</b>	OPALE	<b>Nombre de pièces sur une palette [pcs]:</b>	544
<b>Matériel optique:</b>	aluminium	<b>Sécurité photobiologique:</b>	groupe de risque 1 (faible risque)
<b>Optique:</b>	réflecteur	<b>Garantie [ans]:</b>	5
<b>Matériau du corps:</b>	PC, aluminium	<b>Certificat CE:</b>	<a href="#">60/2020</a>
<b>Couleur du corps:</b>	blanc	<b>Instructions d'installation:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Matériau de l'anneau:</b>	PC		

Date de création de la carte: 25 novembre 2024

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: 60/2020



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

côté 2/2