

## ENCASTRÉS À RÉFLECTEUR

## FICHE TECHNIQUE



**711000**



**711001**



### AVANTAGES

- Driver graduable indépendant DALI 2.0 avec fonction Touch Dim
- Système permettant d'avoir deux températures de couleur un réflecteur avec colerette.
- La conception modulaire de ce luminaire lui permet d'être installé sans outil in-situ.
- Il possède un angle de coupure élevé pour un excellent contrôle de l'éblouissement.
- Le bloc de raccordement ne nécessite aucun outil offrant une simplicité d'installation et d'entretien. Celui-ci permet aussi le câblage traversant.
- Disponible en différentes tailles, il remplace idéalement de nombreux downlight traditionnels tout en réutilisant les découpes de plafond existantes.
- Classé IP54, il s'intègre parfaitement dans les lieux humides tels que les salles de bain et cuisines.

### DOMAINES D'APPLICATIONS

- Bureaux
- Salles de bain
- Hôtels
- Cuisines
- Restaurants

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Alimentation primaire / Fréquence	220-240VAC 50/60Hz
Facteur de Puissance	> 0.9
Type d'alimentation	DALI driver indépendant (fourni)
Taux de distorsion harmonique	< 10%
Sans scintillement	Oui ( $\leq 3\%$ à 100Hz)
Gradation	DALI, 100% - 5%
IRC	$\geq 80$
Angle de diffusion	90°
SDCM	$\leq 4$
Durée de vie	50 000hrs L80 B10 @Ta 25°C
Nombres de cycles de commutation	> 100 000
IP	54
IK	02
Classe	I
Test au fil incandescent	850°C
Risque photobiologique IEC/TR 62612:2013	RG 0
T° de fonctionnement	-30°C to +40°C
Corps	Aluminium & PC
Couleur	Blanc
Installation	Encastré
Certifications	CE

## ENCASTRÉS À RÉFLECTEUR

## FICHE TECHNIQUE

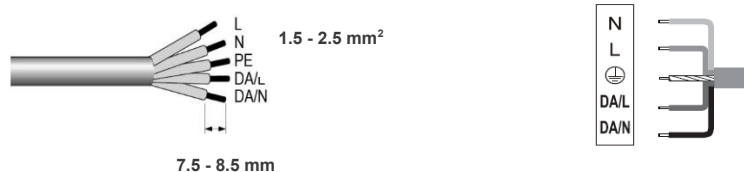
### FICHE TECHNIQUE

N° d'article	Référence	Sup. Code	Puissance	Flux lumineux	T° de Couleur	Courant	Angle	Équivalence*
			W	Lm	K	mA		
<b>711000</b>	MM11000DL-27W	834090	27	2500	3000	150	90°	2x26WPL
				2700	4000			
<b>711001</b>	MM11001DL-27W	834090	27	2500	3000	150	90°	2x26WPL
				2700	4000			

\*HO: High output. LO: Low output

### CONNEXION

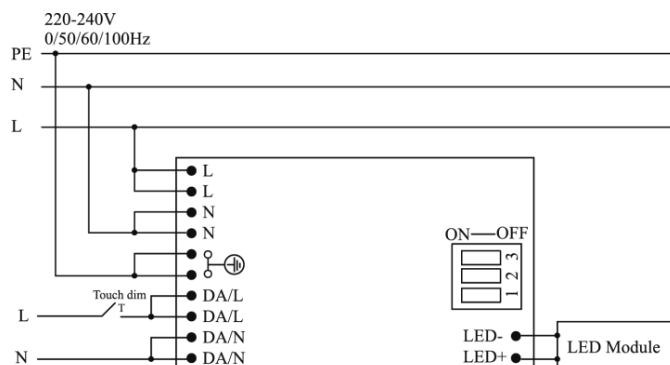
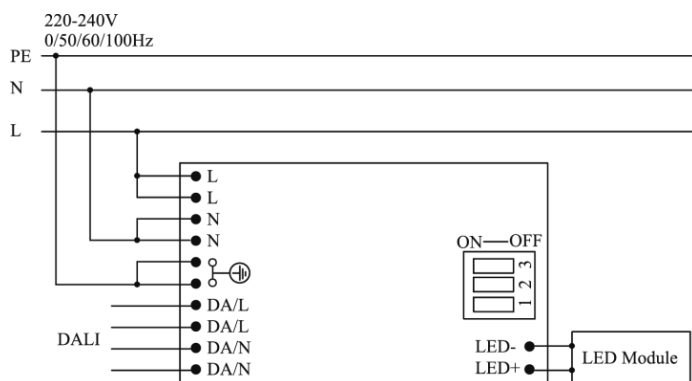
Câbles d'alimentation principal



N° d'article	Courant d'appel	Durée	Nombre maximum de luminaires connectés au disjoncteur			
	A	µs	B10	B16	C10	C16
<b>711000</b>	11	50	33	52	54	88
<b>711001</b>	11	50	33	52	54	88

La longueur maximale entre l'appareil DALI et les drivers est de 300 m. Maximum 64 connexions au driver

La longueur maximale entre Touch Dim et le driver est de 25 m. Maximum 25 connexions au driver.



### FONCTION TOUCH DIM

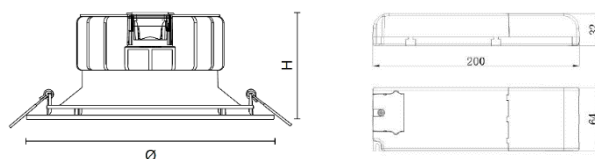
FONCTION	OPERATION
Commutateur	Appui court (< 0.6 s)
On / Off	
Niveau de gradation	Appui long (> 0.6 s), Les lampes commencent à varier d'intensité durant la plage de gradation complète et la direction de la gradation est changée à chaque appui. Faire un appui long pour obtenir une luminosité maximale ou minimale, appuyez 10 secondes de plus fait passer la luminosité de la lampe à 50%
Synchronisation	Double click (< 0.6 s). Toutes les lampes atteignent un niveau de luminosité maximum. Si une lampe individuelle est désynchronisée, il faut faire un double click de moins de 0.6 s pour permettre la synchronisation.
Mémorisation	Le driver enregistre toutes les valeurs pré-établies quand les lampes sont déconnectées de la source d'alimentation.

## ENCASTRÉS À RÉFLECTEUR

## FICHE TECHNIQUE

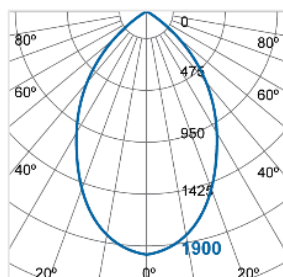
### DIMENSIONS & POIDS

N° d'article	Ø	H	Dim. découpe	Poids
	mm	mm	mm	g
<b>711000</b>	172	87	150	760
<b>711001</b>	225	97	200	850



### COURBES PHOTOMÉTRIQUES

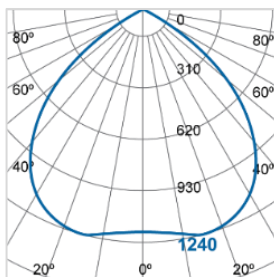
#### 711000



m	Lux	Ø cm
0.5	7600	100
1	1900	200
1.5	844	300
2	475	400

Beam angle = 90°

#### 711001



m	Lux	Ø cm
0.5	4960	100
1	1240	200
1.5	551	300
2	310	400

Beam angle = 90°

### INFORMATIONS LOGISTIQUES

N° d'article	Colisage	Dimensions du carton d'emballage	Poids du carton d'emballage
	Pièces	L x W x H (mm)	Kg
711000	12	399 x 329 x 438	9.2
711001	12	705 x 236 x 488	10.4