

# LIT<sup>ED</sup>



## Fiche technique TERTIA

# TER13-003

Downlight TERTIA 110mm Noir RAL9005  
3000/4000/5700K 13W 90° prismatique

### Caractéristiques générales

Flux lumineux sortant	1150-1300-1200lm
Puissance	13W
Efficacité lumineuse	88-100-92lm/W
Température de couleur	3000/4000/5700K
Optique	90° prismatique
Driver inclus	non
Gestion de driver	/
UGR	<19
IRC	85
Macadam	<4
Garantie	5 ans



RoHS



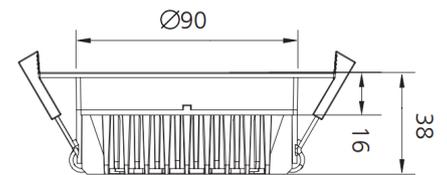
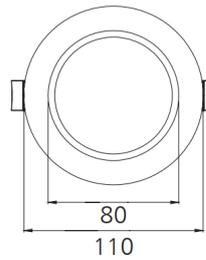
EN 62471  
RG0



Toutes les caractéristiques techniques, ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

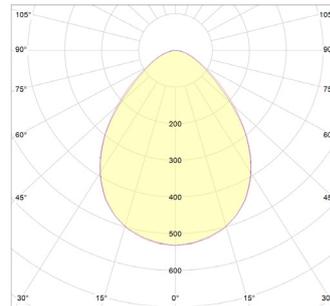
## Données mécaniques

Dimension	110x110x38mm
Percement	ø95 mm
Orientable	non
Poids (luminaire)	0,4Kg
Matière du boîtier	Aluminium
Couleur du boîtier	Noir RAL9005
Matière de l'optique	Polycarbonate
Aspect réflecteur	Prismatique
Type de montage	encastré
Filins de sécurité	Compatible sur vis
Longueur de filin	/



## Informations optiques

Type de source	LED
Nombre de sources	1
UGR	<19
Indice de rendu des couleurs	85
Macadam	<4
ULR	/
Classe RG	0



Distance [m]	Cone Diameter [m]	ES (P)	ES (C)	ES (D)	Beam Diameter [m]
0.5	0.92	279	54	54	0.92
1.0	1.85	662	136	137	1.85
1.5	2.77	303	60	61	2.77
2.0	3.69	171	34	34	3.69
2.5	4.61	99	22	22	4.61
3.0	5.54	76	15	15	5.54

— CIRC180 (half peak divergence: 95.0°)  
 — CIRC170 (half peak divergence: 95.4°)

## Informations électrique source

Connecteur sur luminaire	JF
Courant source	350 mA
Tension nominale	26-29 Vdc
Classe énergétique	/

## Normes de la source lumineuse

Indice de protection	IP44 par le dessous
Protection contre les chocs mécaniques	IK08
CEE	non
Essai au fil incandescent	850°C
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	50000h L80B10
Température de stockage	-20°C ~ +65°C
Température d'usage	-20°C ~ +45°C



## Informations logistiques

Conditionnement par carton	1
Dimension carton	115x115x90mm
Poids net (carton)	0,26Kg
Code barre produit (EAN)	3665207060089

# Drivers compatibles

Photo	Références	Désignation
	LC-20-100-1050	Driver COMPACT TRIDONIC DALI-2/PUSH 20W 100-1050mA bornier 87500921
	KL20C-PDiIV	Driver COMPACT Merrytek DALI2/I-10V 20W 250-700mA bornier KL20C-PDiIV
	LCA-15-180-350	Driver COMPACT TRIDONIC coupure de phase 15W 180-250-350mA bornier 87500627
	LC-17-250-700BDW	Driver COMPACT TRIDONIC BLE/PUSH 17W 250-700mA bornier 28002412
	LT-DR13-15	

*Attention la classe du driver définit la classe de la référence*

*Retrouvez toutes les documentations et téléchargements sur notre site internet [lited-led.com](http://lited-led.com).*