

FICHE CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / CANARI 1W

FD Eclairage.com
LE SPOT FRANÇAIS

CONÇU ET
FABRIQUÉ
EN FRANCE

Garantie
10 ANS

Réparable



BALISAGE / NICHE	INTENSIF	DIMENSIONS	PILOTAGE	PERÇAGE	CONNECTEURS					
			350mA - 3V							
			BALISAGE NICHE	INTENSIF	<table border="1"> <tr> <td>IP65</td> <td>IP64</td> <td>IK04</td> <td></td> <td>CE</td> </tr> </table>	IP65	IP64	IK04		CE
IP65	IP64	IK04		CE						

FD Eclairage commercialise des produits LED professionnels de qualité, fabriqués dans son usine d'Eure-et-Loir, testés unitairement avant envoi et réparables en fin de vie.

Fortement engagés pour la protection de l'environnement, nos produits embarquent un minimum d'électronique afin de maximiser leur durée de vie et de réduire leur impact environnemental.

■ DONNÉES GÉNÉRALES

Nom du produit	CANARI 1W
Technologie	Module LED
Montage	Spot encastré
Orientable	Non
Environnement	Intérieur
Environnement en version tropicalisée	Douche

■ DURÉE DE VIE / GARANTIE

Durée de vie à L70B10 à 25°C	50 000H
Garantie	10 ans

■ CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Consommation électrique	1W
Tension	2,85V
Protection électrique	Classe 3
Variation	Oui
Courant de pilotage (mA)	350mA

■ DONNÉES PHYSIQUES

Indice de protection IP - BALISAGE/DIFFUS	IP65
Indice de protection IP - INTENSIF	IP64
Indice de protection IK	IK04
hauteur totale du spot (mm)	22mm
Diamètre collerette extérieure (mm)	32mm
hauteur d'encastrement (mm)	16mm
Diamètre de perçage (mm)	27mm
Poids (g)	29g

■ MATÉRIAUX

Corps	Aluminium
Ressort	Inox
Optique - INTENSIF/DIFFUS	PMMA
Bouchon	PEBP

■ CONDITION DE FONCTIONNEMENT OPTIMAL

Température ambiante (°C)	-10 / +45°C
---------------------------	-------------

FICHE CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / CANARI 1W

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Ce produit contient une source lumineuse de **classe énergétique E**

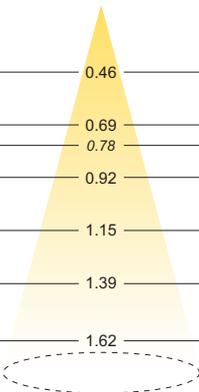
DONNÉES OPTIQUES

Flux sortant en 4000K en intensif (lm)	120lm
Efficacité du spot lm/W	120lm/W
Température de couleur (K)	3000K / 4000K
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (°) - INTENSIF	30°
Angle de faisceau (°) - NICHE	60°
Angle de faisceau (°) - BALISAGE	120°
Maintien du flux à la fin de la durée de vie	70% du flux initial

COURBES D'ÉCLAIREMENT

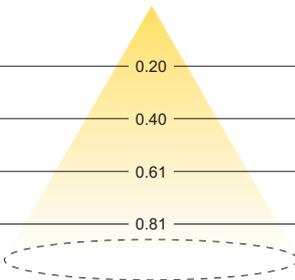
Modèle INTENSIF

Hauteur (en m)	Largeur (Ø en m)	E maxi (Lux)	
		4000K	3000K
1	0.46	473	464
1.5	0.69	210	206
1.7	0.78	164	161
2	0.92	118	116
2.5	1.15	76	74
3	1.39	53	52
3.5	1.62	39	38



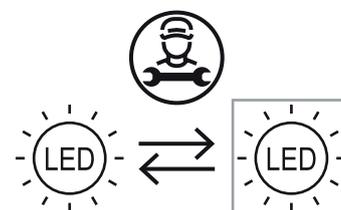
Modèle NICHE

Hauteur (en m)	Largeur (Ø en m)	E maxi (Lux)	
		4000K	3000K
0.25	0.20	1899	1792
0.5	0.40	475	448
0.75	0.61	211	199
1	0.81	119	112



RÉPARABILITÉ

Ce luminaire comprend une source remplaçable par le fabricant.



FIN DE VIE

NE PAS LES JETER DANS LES ORDURES MÉNAGÈRES

Une éco-contribution a été réglée pour assurer leur démantèlement et leur recyclage, ils doivent donc être rapportés en déchetterie ou tout point de collecte DEEE.



ecosystem