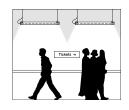


Grâce à un dispositif optique unique, le Purcell offre un parfait compromis entre design et confort lumineux : ses lamelles en aluminium, conçues spécifiquement, masquent parfaitement la source LED dans le sens longitudinal, tout en produisant une agréable lumière diffuse. Il est idéal pour éclairer une circulation avec un niveau d'éclairement standard, tout en restant discret de par son encombrement limité. Ajoutez une touche design et personnalisez vos projets grâce à un choix de 4 finitions exclusives.







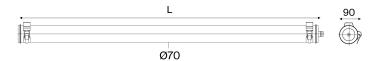






# Plafonnier à grille de défilement longitudinal ø70





**Version non gradable** 3000K, UGR ≤22 (longitudinal)

Réflecteur	Flux (Im)	L (mm)	Désignation	Code	Watt
Silver	350	430	PURCELL 70 S 450 350-830	14947500	5
	1000	695	PURCELL 70 S 700 1000-830	14947133	11
	1500	995	PURCELL 70 S 1000 1500-830	14947040	14
	2000	1295	PURCELL 70 S 1300 2000-830	14947050	18
	2500	1595	PURCELL 70 S 1600 2500-830	14947060	22
<b>O</b> Copper	350	430	PURCELL 70 C 450 350-830	14947504	5
	1000	695	PURCELL 70 C 700 1000-830	14947505	11
	1500	995	PURCELL 70 C 1000 1500-830	14947118	14
	2000	1295	PURCELL 70 C 1300 2000-830	14947119	18
	2500	1595	PURCELL 70 C 1600 2500-830	14947120	22
Brass	350	430	PURCELL 70 B 450 350-830	14947479	5
	1000	695	PURCELL 70 B 700 1000-830	14947376	11
	1500	995	PURCELL 70 B 1000 1500-830	14947124	14
	2000	1295	PURCELL 70 B 1300 2000-830	14947125	18
	2500	1595	PURCELL 70 B 1600 2500-830	14947126	22
Petrol	350	430	PURCELL 70 P 450 350-830	14947501	5
	1000	695	PURCELL 70 P 700 1000-830	14947476	13
	1500	995	PURCELL 70 P 1000 1500-830	14947127	19
	2000	1295	PURCELL 70 P 1300 2000-830	14947128	25
	2500	1595	PURCELL 70 P 1600 2500-830	14947129	30

430 mm : existe en version très basse tension : 24V, nous consulter.

# **Version gradable DALI** 3000K, UGR ≤22 (longitudinal)



Réflecteur	Flux (lm)	L (mm)	Désignation	Code	Watt
Silver	350	430	PURCELL 70 S 450 350-830 RD	14947862	5
	1000	695	PURCELL 70 S 700 1000-830 RD	14947869	11
	1500	995	PURCELL 70 S 1000 1500-830 RD	14947299	14
	2000	1295	PURCELL 70 S 1300 2000-830 RD	14947311	18
	2500	1595	PURCELL 70 S 1600 2500-830 RD	14947265	22
Copper	350	430	PURCELL 70 C 450 350-830 RD	14947863	5
	1000	695	PURCELL 70 C 700 1000-830 RD	14947868	11
	1500	995	PURCELL 70 C 1000 1500-830 RD	14947252	14
	2000	1295	PURCELL 70 C 1300 2000-830 RD	14947385	18
	2500	1595	PURCELL 70 C 1600 2500-830 RD	14947609	22
Brass	350	430	PURCELL 70 B 450 350-830 RD	14947864	5
	1000	695	PURCELL 70 B 700 1000-830 RD	14947867	11
	1500	995	PURCELL 70 B 1000 1500-830 RD	14947576	14
	2000	1295	PURCELL 70 B 1300 2000-830 RD	14947459	18
	2500	1595	PURCELL 70 B 1600 2500-830 RD	14947866	22
Petrol	350	430	PURCELL 70 P 450 350-830 RD	14947865	6
	1000	695	PURCELL 70 P 700 1000-830 RD	14947315	13
	1500	995	PURCELL 70 P 1000 1500-830 RD	14947161	19
	2000	1295	PURCELL 70 P 1300 2000-830 RD	14947359	25
	2500	1595	PURCELL 70 P 1600 2500-830 RD	14947360	30







# Plafonnier à grille de défilement longitudinal ø70



827

830

RD

RS

RB

## **Options**

### Cache appareillage roulé en aluminium

## Colliers de fixation

CRB

CRP

COAL



Finition des flasques et colliers

Flasques et colliers laqués

Silver

Brass

Petrol

Copper



Matériaux

inox 304 L

inox 316 L

Colliers à vis Torx Tamper

Vasque en coextrudé de polycarbonate/PMMA pour un

usage intérieur et extérieur (650°) Vasque en polycarbonate (960°C)

Flasques et colliers de fixation en

Flasques et colliers de fixation en



Gradation selon bouton-poussoir Pilotage Bluetooth Casambi BCV **BCVT** 

РО

MR

## Classe électrique

Gestion d'éclairage Non gradable

Température de couleur

2700K 3000K

4000K

CL1 Classe I

Gradation selon protocole DALI 2

Classe II



## Salle de bain



Très basse tension pour pièce d'eau

## **Accessoires**

A commander séparément







Kit de sortie de câble mural inox 17500020

Kit de suspension horizontale (filins de 3m)

17500050 Précâblage 3m 3G1.5 (3 fils) Câble tressé en cuivre étamé Précâblage 3m 5G1.5 (5 fils) Câble tressé en cuivre étamé CAB0008

CAB0011

24V

## **Spécifications**







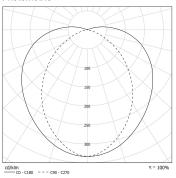








## Photométrie



ULR = 6%

Confort lumineux

Caracteristiques techniques		
Source	Modules LED démontables à haute efficacité (IRC>80, 3 SDCM) 70 000 h L80/B10 à 25° Risque photobiologique : aucun (RGO)	
Optique	Réflecteur avec grille de défilement à lamelles Optique primaire diffusante satinée spécifique	

Défilement longitudinal 25° UGR longitudinal ≤22 Appareillage Driver à sortie en courant constant

Electronique compatible source centrale Alimentation 220-240V ±10% 0/50/60Hz

Classe électrique Classe II Température d'utilisation -25°C à +35°C

### Installation et maintenance faciles

Raccordement	Par presse-étoupe en laiton nickelé pour câble Ø 8 à 12 mm Sur bornier débrochable 3 x 2,5 mm² ou 5 x 2,5 mm² (modèles gradables)
Fermeture	Fermeture par serrage de l'écrou sous presse-étoupe

Modules LED et driver facilement démontables

Contrôle des luminances dans le sens longitudinal

Fixation 2 colliers en inox à grenouillère (entraxe variable) Ouverture et fermeture rapide par une seule vis

Maintenance moteur Maintenance sans intervention sur le câble par extraction de la platine du côté opposé à l'alimentation Système Close'N Connect breveté de connexion/déconnexion automatique à la fermeture

Matériaux
-----------

IVIALCITAUX	
Grille	Grille en aluminium
Vasque	Coextrudé de polycarbonate/PMMA Ø70 pour usage intérieur et extérieur
Flasques et colliers	Inox 304L
Normes	
Etanchéité	IP66, IP68, IP69K
Résistance aux chocs	IK10
Résistance au feu	650°C