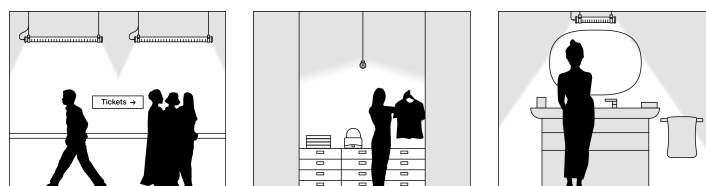


Grâce à un dispositif optique unique, le Purcell offre un parfait compromis entre design et confort lumineux : ses lamelles en aluminium, conçues spécifiquement, masquent parfaitement la source LED dans le sens longitudinal, tout en produisant une agréable lumière diffuse. Il est idéal pour éclairer une circulation avec un niveau d'éclairage 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.



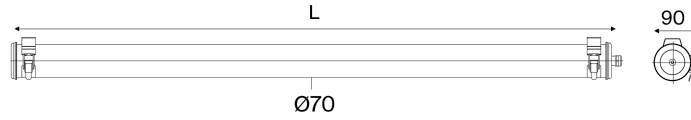


# Purcell

Plafonnier à grille de défilement longitudinal ø70



Sammode



## Version non gradable

3000K, UGR ≤22 (longitudinal)

Réflecteur	Flux (lm)	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
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

## Accessoires

A commander séparément



Kit de sortie de câble mural inox 17500020 (IP40)



Kit de suspension horizontale 17500050 (filins de 3m)



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

CAB0008

CAB0011



# Purcell

Plafonnier à grille de défilement longitudinal ø70



Sammode

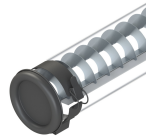
## Options

### Cache appareillage roulé en aluminium



Silver  
Copper  
Brass  
Petrol

### Finition des flasques et colliers



Flasques et colliers laqués  
RAL7021

COAL

### Colliers de fixation

Colliers à grenouillère  
Colliers à vis CHC  
Colliers à vis Torx Tamper

### Matériaux

Vasque en coextrudé de polycarbonate/PMMA pour un usage intérieur et extérieur (650°)  
Vasque en polycarbonate (960°C)  
Flasques et colliers de fixation en inox 304 L  
Flasques et colliers de fixation en inox 316 L

### Température de couleur

2700K  
3000K  
4000K

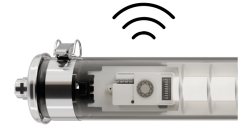
### Classe électrique

Classe I  
Classe II

### Gestion d'éclairage

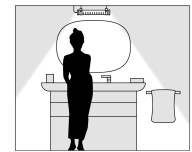
- Non gradable -  
BCV Gradation selon protocole DALI 2 RD  
BCVT Gradation selon bouton-poussoir RS  
Pilotage Bluetooth Casambi RB

### Détecteur de présence



Détecteur de présence intégré (longueur augmentée de 85mm) SI

### Salle de bain



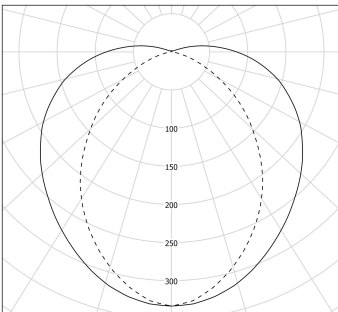
Très basse tension pour pièce d'eau

24V

## Spécifications



### Photométrie



cd/klm  
CO - C180 --- C90 - C270

11 - 100%

ULR = 6%

### Caractéristiques techniques

Source Modules LED démontables à haute efficacité (IRC>80, 3 SDCM)  
70 000 h L80/B10 à 25°C  
Risque photobiologique : aucun (RG0)

Optique Réflecteur avec grille de défilement à lamelles  
Optique primaire diffusante satinée spécifique

Confort lumineux Contrôle des luminances dans le sens longitudinal  
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 mm<sup>2</sup> ou 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> (modèles gradables)

Fermeture Fermeture par serrage de l'écrou sous presse-étoupe

Fixation 2 colliers en inox à grenouillère (entraxe variable)

Maintenance moteur Ouverture et fermeture rapide par une seule vis  
LED 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  
Modules LED et driver facilement démontables

### Matériaux

Grille Grille en aluminium

Vasque Coextrudé de polycarbonate/PMMA Ø70 pour usage intérieur et extérieur

Flasques et colliers Inox 304L

### Normes

Étanchéité IP66, IP68, IP69K

Résistance aux chocs IK10

Résistance au feu 650°C