Purcell

Plafonnier à grille de défilement ø70

Sammode

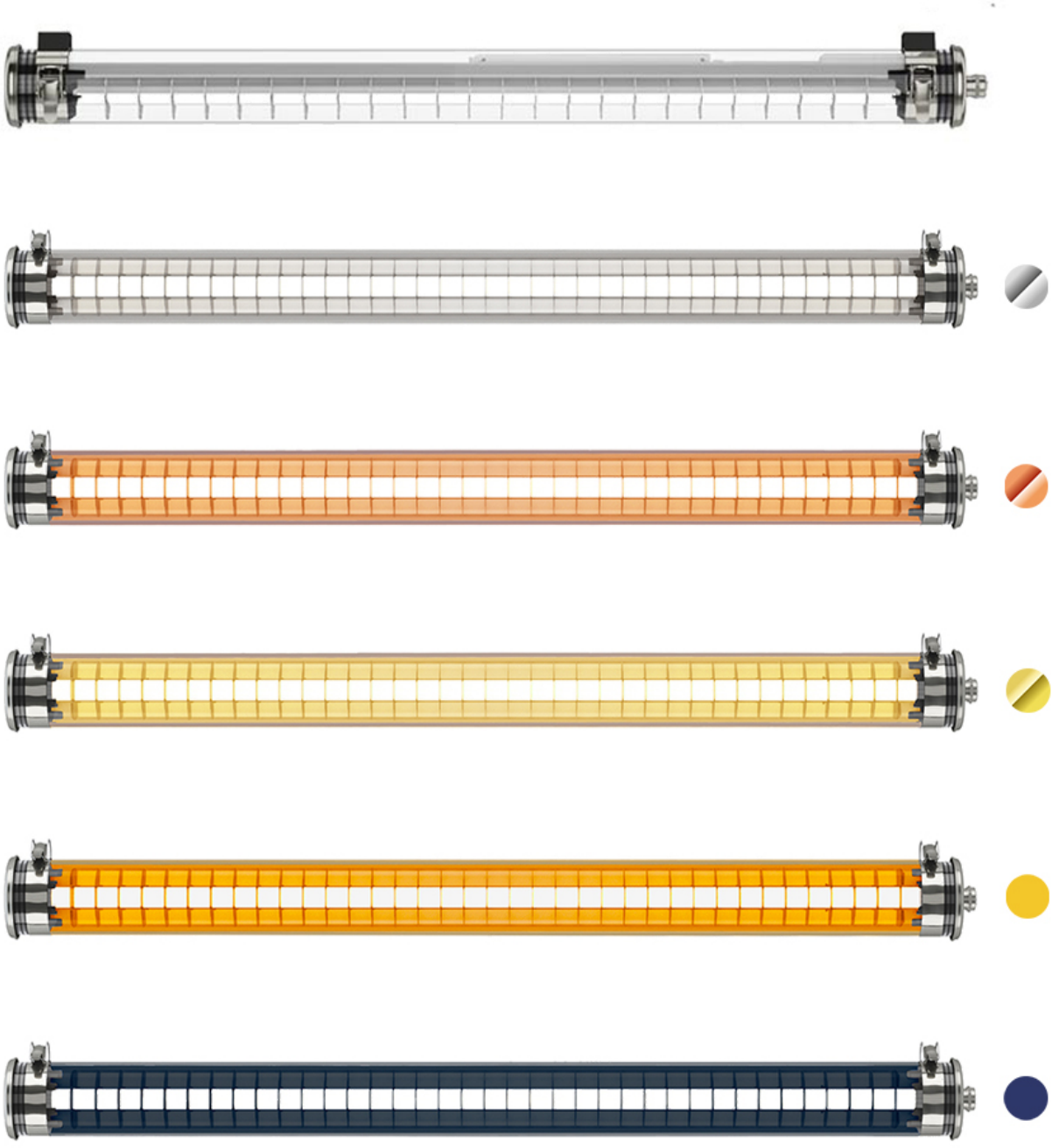
Bureaux Kialatok Atelier Cuisine ©David Foessel

© Sammode – 25 avril 2022 - Spécifications techniques susceptibles d'évoluer

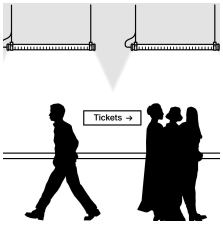
Purcell

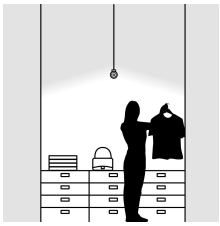
Plafonnier à grille de défilement ø70

Sammode



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 5 finitions exclusives.



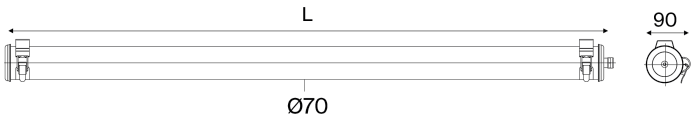


© Sammode – 25 avril 2022 - Spécifications techniques susceptibles d'évoluer

Purcell

Plafonnier à grille de défilement ø70

Sammode



Références principales

3000 K

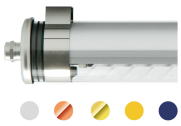
Réflecteur	Flux (lm)	L (mm)	Désignation	Code	Watt
Silver	1500	995	PURCELL 70 S 1000 1500-830	14947040	15
	2000	1295	PURCELL 70 S 1300 2000-830	14947050	19
	2500	1595	PURCELL 70 S 1600 2500-830	14947060	24
Copper	1500	995	PURCELL 70 C 1000 1500-830	14947118	15
	2000	1295	PURCELL 70 C 1300 2000-830	14947119	19
	2500	1595	PURCELL 70 C 1600 2500-830	14947120	24
Gold	1500	995	PURCELL 70 G 1000 1500-830	14947121	15
	2000	1295	PURCELL 70 G 1300 2000-830	14947122	19
	2500	1595	PURCELL 70 G 1600 2500-830	14947123	24
Brass	1500	995	PURCELL 70 B 1000 1500-830	14947124	15
	2000	1295	PURCELL 70 B 1300 2000-830	14947125	19
	2500	1595	PURCELL 70 B 1600 2500-830	14947126	24
Petrol	1500	995	PURCELL 70 P 1000 1500-830	14947127	19
	2000	1295	PURCELL 70 P 1300 2000-830	14947128	24
	2500	1595	PURCELL 70 P 1600 2500-830	14947129	30

Options

Finition des flasques et colliers

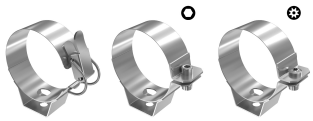
Flasques et colliers laqués RAL7021	COAL

Cache appareillage roulé en aluminium



Silver	CRS
Copper	CRC
Gold	CRG
Brass	CRB
Petrol	CRP

Colliers de fixation



Colliers à grenouillère	-
Colliers à vis CHC	BCV
Colliers à vis Torx Tamper	BCVT

Matériaux

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

Température de couleur

2700K	827
3000K	830
4000K	840

Gestion d'éclairage

Gradation selon protocole DALI	RD
Gradation selon bouton-poussoir	RS
Pilotage Bluetooth Casambi	RB

Classe électrique

Classe I	CL1
Classe II	-

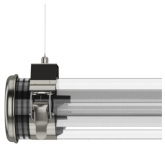
Câblage traversant

Pour installation avec câblage traversant	TR

Accessoires

A commander séparément

Kit de sortie de câble mural inox (IP40)	CP00481



Kit de suspension horizontale (filins de 3m)	17500050

Précâblage 3m 3G1.5 (3 fils) Câble tressé en cuivre étamé	CAB0008
Précâblage 3m 5G1.5 (5 fils) Câble tressé en cuivre étamé	CAB0011

© Sammode – 25 avril 2022 - Spécifications techniques susceptibles d'évoluer

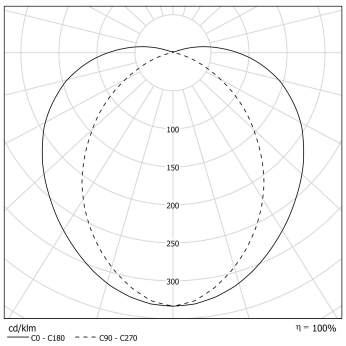
Purcell

Plafonnier à grille de défilement ø70

Sammode

Spécifications

Photométrie



ULR = 6%

Caractéristiques techniques	
Source	Modules LED démontables à haute efficacité (IRC>80, 3 SDCM) 50 000 h L80/B10 à 25° 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 ≤25
Appareillage	Driver à sortie en courant constant, non gradable
Alimentation	220-240 V 50/60Hz
Classe électrique	Classe II
Température d'utilisation	-20°C à +35°C
Installation et maintenance faciles	
Raccordement	Par presse-étoupe en laiton nickelé pour câble Ø 5 à 12 mm Sur bornier débrochable 3 x 2,5 mm^2
Fermeture	Fermeture par serrage de l'écrou sous presse-étoupe
Fixation	2 colliers en inox à grenouillère (entraxe variable)
Maintenance moteur LED	Ouverture et fermeture rapide par une seule vis 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 304 L
Normes	
Etanchéité	IP66, IP68, IP69K
Résistance aux chocs	IK10
Résistance au feu	650°C

© Sammode – 25 avril 2022 - Spécifications techniques susceptibles d'évoluer