



PROJET

MODÈLE

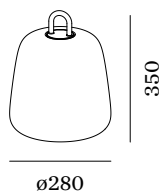
NOTES

QUANTITÉ

DATE



Luminaire portable en polyéthylène et polypropylène ; surface en LLDPE Blanc + Bleu d'eau ; RAL 5021 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2200 K / 4000 K ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V ; avec batterie lithium-ion rechargeable et chargeur ; autonomie de 8 heures ; temps de charge de 5 heures ; indice de protection IP65 ; Classe 3 ; accessoires optiques disponibles en option ; source lumineuse remplaçable par l'utilisateur final ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;



LUMINAIRE

Sol
Sur pied
LLDPE Blanc + Bleu d'eau
RAL 5021^a
IP65
Extérieur
130 lm / 4000 K
145 lm / 2200 K

LED Module

2200 K / 4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 100000 h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
130 / 145 lm
43 / 52 lm/W^b

Optique

Opal
CIE flux code: 15 38 67 41 100

Électrique

220 - 240 V
système 2.5 / 3.3 W
Classe 3

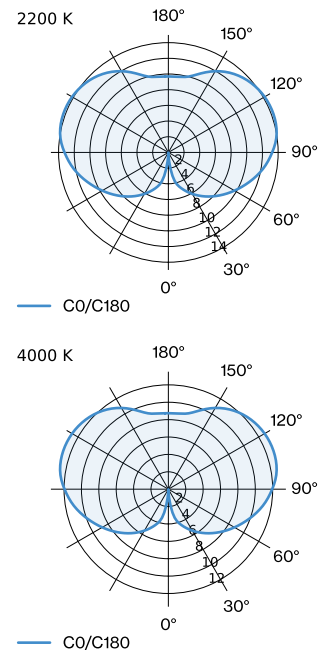
Physique

diamètre 280 mm
hauteur 350 mm
1.1 kg

^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

^b Sans pertes électriques ni optiques

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE





Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.99	0.97	0.95	0.94	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF Facteur de maintenance

LMF^a Facteur de maintenance du luminaire

RSMF^a Facteur de maintenance des parois du local

LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux

LSF Facteur de survie des lampes

^aSelon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

ACCESSOIRES OPTIQUES

Cage 2.1

Modèle	Coloris	Tension	Référence article
COSTA 2.0	Noir		90057180
COSTA 2.0	Orangé Signalisation		90057181
COSTA 2.0	Jaune Colza		90057182
COSTA 2.0	Bleu d'eau		90057183

Rope 2.0

Modèle	Coloris	Tension	Ø-H (MM)	Référence article
COSTA 2.0	Noir		280-285	90057190
COSTA 2.0	Orangé Signalisation		280-285	90057191
COSTA 2.0	Jaune Colza		280-285	90057192
COSTA 2.0	Bleu d'eau		280-285	90057193

BASE

Pole

Modèle	Coloris	Tension	Ø-H (MM)	Référence article
COSTA	Noir		350-1800	90056001