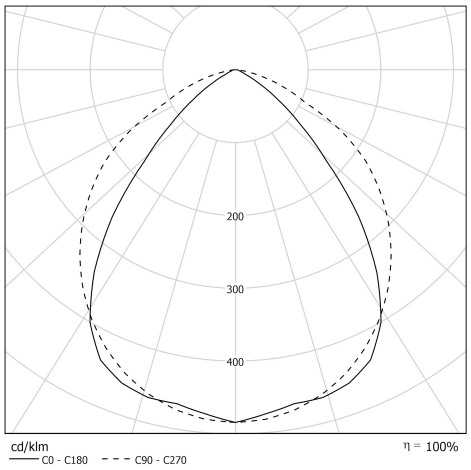
# BENSON

42075063
BENSON 100 S 1600 4000-840
Luminaire tubulaire à flux dirigé

Sammode

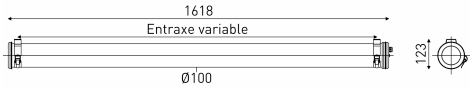
## Description

- Luminaire tubulaire à flux dirigé Benson
- Vasque : Coextrudé de polycarbonate/PMMA pour un usage intérieur/extérieur
- Flasques, colliers, ...: Inox 304L
- Réflecteur extensif en aluminium grand brillant
- Dissipateur thermique passif en aluminium
- Platine : Platine interne en tôle d'acier laquée grise RAL 9006
- Joints : Joints moulés en EPDM




## Spécifications lumière et pilotage

- Modules LED démontables à haute efficacité (IRC>80, 3 SDCM)
- Flux lumineux: 4000 lm
- Température de couleur: 4000 K
- Optique primaire diffusante satinée spécifique limitant l'intensité axiale
- Light mixing chamber
- UGR ≤ 25 (luminaire en position plafonnier ou en suspension)
- Driver à sortie en courant constant, non gradable




## Installation et maintenance

- Diamètre : 100 mm
- Longueur hors tout: 1618 mm
- Raccordement sur bornier débrochable 2 x 2,5 mm²
- Fixation par 2 colliers en inox à grenouillère (à entraxe variable)
- Ouverture et fermeture rapide par une seule vis
- Maintenance par système de tiroir (breveté)
- Modules LED et driver facilement démontables

IK10

## Caractéristiques techniques

- Garantie 5 ans
- 50 000 h L80/B10 à 25°C
- Température d'utilisation : -25 °C à +35 °C
- Étanchéité : IP66, IP68 et IP69K
- Résistance aux chocs : IK10
- Classe électrique : Classe II
- Alimentation : 220-240 V 50/60 Hz
- Consommation: 34 W
- Efficacité lumineuse: 118 lm/W
- Facteur de puissance > 0,9
- THD: 15 %
- Risque photobiologique : Groupe 0
- Nombre de drivers sur MCB type B 16A: 16 pcs
- Poids: 3,8 kg

© Sammode – 05 mars 2024 - Spécifications techniques susceptibles d'évoluer