



Système réflex

OIP-FBOA



Caractéristiques du produit	
Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	Sonde filetage
Application	
Système	Filtre de polarisation
Principe de fonctionnement	Système réflex
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	20...250 AC/DC
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	non
Type de lumière	lumière rouge
Longueur d'onde [nm]	660
Sorties	
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (programmable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	10,5
Chute de tension max. sortie de commutation AC [V]	10,5
Courant de sortie minimum [mA]	15
Courant résiduel max. [mA]	6
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation [mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)



Système réflex

OIP-FBOA

Fréquence de commutation AC	[Hz]	25
Fréquence de commutation DC	[Hz]	35
Résistance courts-circuits		non
Protection surcharges		non

Plage évaluable

Portée sur réflecteur	[m]	0,15...2; (Réflecteur « nid d'abeille » Ø 80 E20005)
Portée réglable		oui
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	200
Dimensions du spot lumineux valables pour		pour la portée maximale
Filtre de polarisation		oui

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...60
Protection		IP 65

Tests / Homologations

CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	310

Données mécaniques

Poids	[g]	121
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 125
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		PBT; PPO modifié
Matière lentille		PMMA

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------------	----------------

Raccordement électrique

Protection nécessaire		fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 2 A; rapide
-----------------------	--	---

Accessoires

Fourniture		écrous de fixation: 2 tournevis
------------	--	------------------------------------

Remarques

Remarques		Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit.
Quantité		1 pièces



Système réflex

OIP-FBOA

Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...1,5 mm²; Gaine de câble: Ø 7...13 mm; Presse-étoupe: M20 X 1,5

Raccordement



Remarque : fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 ≤ 2 A rapide

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

