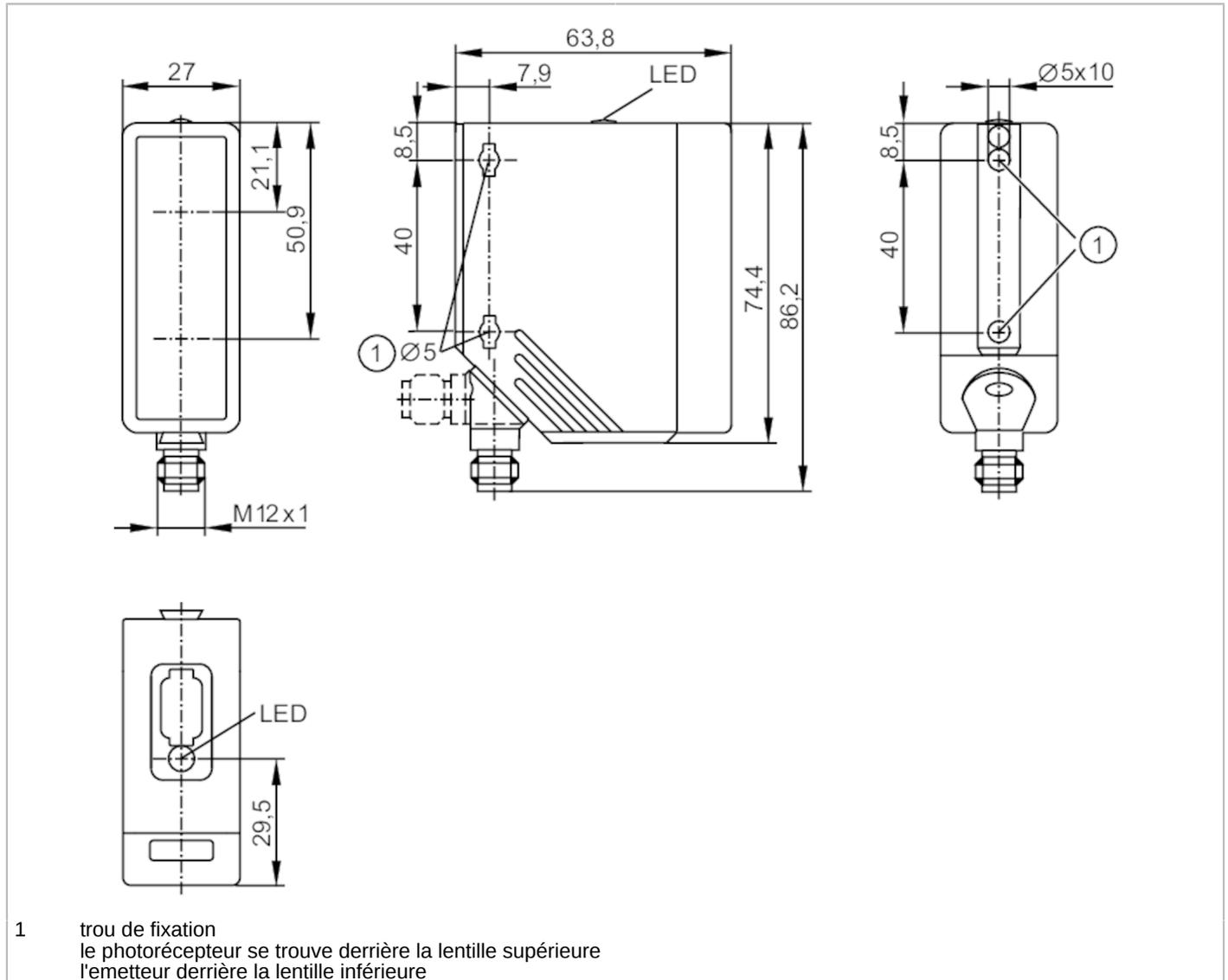


O4P200



Système réflex

O4P-DPKG/US100



Caractéristiques du produit	
Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire
Application	
Système	Filtre de polarisation
Principe de fonctionnement	Système réflex
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	10...36 DC; ("supply class 2" selon cULus)
Consommation [mA]	20
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière rouge
Longueur d'onde [nm]	624

O4P200



Système réflex

O4P-DPKG/US100

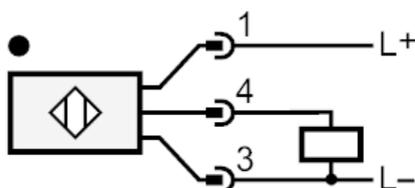
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		obscurcissement
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]		2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]		200
Fréquence de commutation DC [Hz]		1000
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Plage évaluable		
Portée sur réflecteur [m]		0,3...18; (Réflecteur « nid d'abeille » Ø 80 E20005)
Portée réglable		non
Diamètre max. du spot lumineux [mm]		500
Dimensions du spot lumineux valables pour		pour la portée maximale
Filtre de polarisation		oui
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]		-25...60
Protection		IP 67
Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
MTTF [Années]		502
Données mécaniques		
Poids [g]		119
Boîtier		rectangulaire
Dimensions [mm]		74,4 x 27 x 63,8
Matières		boîtier: PA; cadre frontal: inox; fenêtre LED: PC
Matière lentille		PMMA
Orientation de la lentille		détection latérale
Trou de fixation		
Couple de serrage [Nm]		< 2; (en cas d'utilisation d'une vis de fixation M5)
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Remarques		
Quantité		1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A

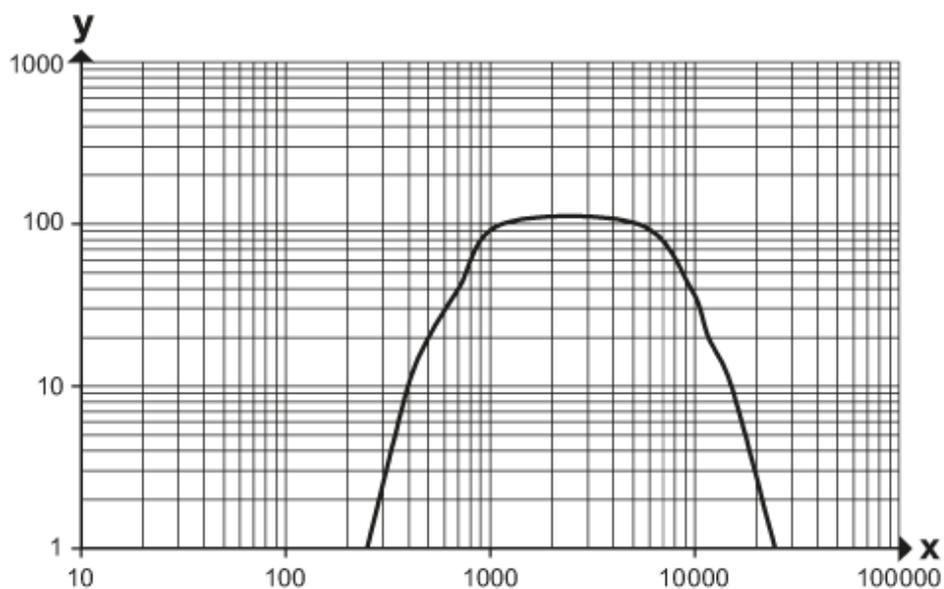


Raccordement



Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservfaktor