

PRODUCT-DETAILS

# Orion2-4-K4-090-B

## Orion2-4-K4-090-B Safety light grid



### Informations générales

Extension du type de produit	Orion2-4-K4-090-B
Code de produit	2TLA022304R0200
EAN	7350024481754
Description courte	Orion2-4-K4-090-B Safety light grid
Description longue	Orion2 Base Light Grids, Transmitter + Receiver, 4 beams, Protected height=900mm, Range=0.5-50m, Type 4.
	Orion2 Base is a compact light grid for access protection. The light grid has 2-4 beams and is intended for body detection. With an operating distance of 50 m between transmitter and receiver the light grid is suitable for applications with deviating mirrors.

### Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	9031499000

### Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	2TLC010001C0202
Instructions et manuels	2TLC172288M0201
Marketing Video	9AKK10103A4645 2TLC010018N0201

---

## Dimensions

Produit Longueur Net	41 mm
Produit Hauteur Net	1.06 m
Produit Largeur Net	70 mm
Poids net	2.554 kg

---

## Technique

Device Resolution	315 mm
Distance de fonctionnement (S <sub>n</sub> )	0.5...50
Optical Field Protected Height	900 mm
Type of Optical Detection	Body up to 50 m without muting, two sides connection

---

## Environnement

REACH Declaration	2CMT2022-006480
Informations RoHS	2CMT2022-006499
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

---

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Declaration of Conformity - CCC	No declaration needed
Déclaration de Conformité - CE	2TLC010141D0201
Declaration of Conformity - UKCA	2TLC010169D0201
Certificat TÜV	2TLC172265D0201
Certificat UL	2TLC172301D0201

---

## Classifications

E-Number (Sweden)	3830942
ETIM 4	EC002716 - One-way light barrier
ETIM 5	EC002716 - One-way light barrier
ETIM 6	EC002549 - rideau lumineux
ETIM 7	EC002549 - Light curtain
ETIM 8	EC002549 - Light curtain
ETIM 9	EC002549 - Light curtain
Code de classification d'objet	B
UNSPSC	46171620
eClass	V11.0 : 27270910

---

## Catégories

---

Produits basse tension → Produits de Contrôle, Protection et sécurité machines → Produits pour la sécurité → Barrières immatérielles

