

PRODUCT-DETAILS

# Orion3-4-K2C-090-B

## Orion3-4-K2C-090-B Safety light grid - Active part



### Informations générales

Extension du type de produit	Orion3-4-K2C-090-B
Code de produit	2TLA022306R0200
EAN	7350024481839
Description courte	Orion3-4-K2C-090-B Safety light grid - Active part
Description longue	Orion3 Base Light Grids, Active unit, 4 beams, Protected height=900mm, Range=0.5-6.5m, Type 4. Orion3 Base is a light grid with a sturdy profile for access protection. Only one of the parts needs power supply, since both transmitter and receiver are in the same active part. The other part is passive with mirrors to reflect the beams. With 2-4 beams and an operating range of up to 8 m, it is intended for body detection.

### Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	9031499000

### Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	2TLC010001C0202
Instructions et manuels	2TLC172289M0201
Marketing Video	9AKK10103A4645 2TLC010018N0201

---

## Dimensions

Produit Longueur Net	57 mm
Produit Hauteur Net	1.01 m
Produit Largeur Net	52 mm
Poids net	2.1 kg

---

## Technique

Device Resolution	319.75 mm
Distance de fonctionnement (S <sub>n</sub> )	05...6.5
Optical Field Protected Height	900 mm
Type of Optical Detection	Body up to 8 m without muting, one side 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)	3830952
ETIM 4	EC002717 - Reflection light barrier
ETIM 5	EC002717 - Reflection 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

