



TRE600



IP55



## QL ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 60W ΜΕ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΚΙΝΗΣΗΣ IP55

### Technische Merkmale

#### Σχεδιασμός

Σύστημα bus

KNX

#### Λειτουργίες

- τρόπος λειτουργίας ελέγχου με μ-processor
- επιπρόσθετες λειτουργίες ETS: τρόπος λειτουργίας on/off, μπουτόν αφής, τιμή ρύθμισης φωτισμού, τιμή φωτεινότητας, φόρτωση σεναρίου κίνησης, κανένα σενάριο κίνησης
- λειτουργία επαναφοράς (στις εργοστασιακές ρυθμίσεις)
- με λειτουργία μνήμης για την προσομοίωση παρουσίας
- επιλογή έναυσης φωτισμού για 2 ώρες
- λειτουργία αναγνώρισης για απόκριση φωτεινότητας μέσω μπουτόν
- με κλειδαριά
- προειδοποίηση απενεργοποίησης κυκλώματος στους μηχανισμούς ρύθμισης φωτισμού
- άνοιγμα σεναρίου μέσω ασυρμάτων εφαρμογών KNX
- η αποθήκευση των σεναρίων μπορεί να κλειδωθεί
- λειτουργίες quicklink: έλεγχος φωτισμού on/off, ρύθμιση φωτισμού, 2 σενάρια, χρονικός έλεγχος, επαφή NO μπουτόν αφής, λειτουργία επιβολής, master-slave

#### Συμβατότητα

- προαιρετική λειτουργία των μονάδων επέκτασης χρησιμοποιώντας τα μπουτόν της εγκατάστασης

#### Εντολή και σήμανση

- ασύρματος έλεγχος μέσω πομπού quicklink
- με μπουτόν ρύθμισης και λειτουργίας
- με μπουτόν για λειτουργία on/off/αυτόματη λειτουργία/μνήμη/πάρτυ

#### Συνδεσιμότητα

Ασύρματο σύστημα	όχι
Σύστημα LON	όχι
Σύστημα Powernet	όχι
Αριθμός δυαδικών εισόδων	1
Πρωτόκολλο ασύρματης επικοινωνίας	KNX ασύρματο
Κατηγορία δέκτη	2

#### Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Συχνότητα	50/60 Hz
-----------	----------

#### Συχνότητα

Συχνότητα εκπομπής ασυρμάτου	868,3 MHz
------------------------------	-----------

#### Ισχύς

Ισχύς εκπομπής ασύρματου	< 10 mW
--------------------------	---------

#### Μέτρηση

Ποσότητα επαφών Relative-humidity-without-condensation	0...65 % (χωρίς συμπύκνωση)
μέθοδος ανίχνευσης	παρουσία

**Εμβέλεια**

Εύρος μετωπικά	≈ 12 m
Εύρος πλευρικά	καθένα ≈ 8 m

**Κάλυμμα, πόρτα**

Κάλυμμα	με κάλυμμα για τον περιορισμό του πεδίου ανίχνευσης
---------	---

**Ανίχνευση**

Αριθμός επιπέδων ανίχνευσης	2
Γωνία ανίχνευσης	360 °
Γωνία κάθετης ανίχνευσης	100 °
Γωνία ανίχνευσης ρυθμιζόμενη	κάθε πλευρά ≈ 45...90 °
Εμβέλεια ανίχνευσης	12 m
Μέγιστη απόσταση πλευρικής ανίχνευσης	8 m

**Υλικά, φινίρισμα, χρώματα**

Χρώμα RAL	RAL 9010 - Pure white
Υλικό	PC-ABS
Εμφάνιση επιφάνειας	ματ

**Διαστάσεις**

Ποσότητα επαφών Recommended-installation-height	2,5...4 m
Ονομαστικό ύψος συναρμολόγησης	2,5 m

**Έλεγχος φωτισμού**

Ποσότητα επαφών Response-brightness-adjustable	≈ 5...1000 lx , λειτουργία κατά τη διάρκεια της ημέρας
Φωτεινή ροή (Lumen)	3400 lm

**Έλεγχος λαμπτήρων LED**

Ισχύς LED	60 W
LED	με LED λειτουργίας και κατάστασης, με LED ρύθμισης και λειτουργίας

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Μέγιστο ύψος συναρμολόγησης	4 m
Τρόπος εγκατάστασης	για επίτοιχη τοποθέτηση, Σύνδεση Plug + Play

**Συνθήκες σύνδεσης**

Διατομή αγωγού (εύκαμπτου)	1...1,5 mm <sup>2</sup>
Διατομή αγωγού (μονόκλωνου)	1...1,5 mm <sup>2</sup>
- με ακροδέκτες ταχείας σύνδεσης	
- ενσωμάτωση του μετατροπέα μέσω KNX TP/RF, στο ενσύρματο KNX	

#### Ρυθμίσεις

Ποσότητα επαφών Response-sensitivity_settable	10...100 %
Ρυθμιζόμενη χρονοκαθυστέρηση	≈ 5 s...15 mn
Προ προειδοποίηση σβησίματος σε στάθμη φωτισμού 50%	30 s

#### Πεδίο εφαρμογής

Περιλαμβάνεται bus κλέμα	ναι
--------------------------	-----

#### Εξοπλισμός

Αριθμός ασύρματων καναλιών	1
Δευτερεύουσα είσοδος	όχι
Αριθμός καναλιών	1
Αριθμός συνδέσεων quicklink	max. 20 πομποί/δέκτες
Κύκλος λειτουργίας πομπού	1 %
Γωνία οριζόντιας ανίχνευσης	360 °
<ul style="list-style-type: none"><li>- Κεφαλή ανιχνευτή</li><li>- Προβολέας LED με οριζόντια ρυθμιζόμενη γωνία 180°</li><li>- Προβολέας LED με κάθετη ρυθμιζόμενη γωνία 340°</li></ul>	

#### Ασφάλεια

- με οριζόντια ανίχνευση

#### Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-20...45 °C
- χαμηλές απαιτήσεις ενέργειας σε ηρεμία	

#### Ταυτοποίηση

Επεξεργασία/εφαρμογή	Ανιχνευτής κίνησης, ασύρματοι αισθητήρες KNX
----------------------	--