

NV500. Ψηφιακός ανιχνευτής υψηλής απόδοσης.

Ο ανιχνευτής υπερύθρων NV500 ελέγχεται από ειδικό ψηφιακό ηλεκτρονικό κύκλωμα, Full Authority Digital Electronics Control (FADEC)

Ο υβριδικός κυλινδρικός – σφαιρικός φακός 2,54 cm της Paradox με 3ης γενιάς 3D Lodiff® Fresnel segments καλύπτει περιοχή 12 x 12 m με γωνία κάλυψης 102° και με κάθετη δέσμη στο 0.5 m στο μέγιστο επιτρεπτό ύψος εγκατάστασης (χωρίς ακάλυπτη περιοχή).

Ο ισοσταθμισμένος τρόπος ανίχνευση της Paradox, εξασφαλίζει όμοια ευαισθησία σε όλη την προστατευόμενη περιοχή.

Προαιρετική επιλογή ανιχνευτή με τον ειδικό ανακλαστήρα είναι δυνατή η ύπαρξη απόλυτα κατακόρυφης δέσμης (Super Creep) με απόσταση 10cm από τον τοίχο.

Εγκατάσταση σε χώρους με ζώα έως 16 kg.

Επιλογή μονής ή διπλής επεξεργασίας σήματος, το μόνο στην κατηγορία του στην αγορά.

Λειτουργία Διπλής Ψηφιακής επεξεργασίας – προσαρμογής παλμών με δύο επίπεδα επιλογής, (προστατευόμενη κάτω από πατέντα της Paradox).

Ψηφιακή ισοστάθμιση θερμοκρασίας. Ο ανιχνευτής έχει ειδικά σχεδιαστεί ώστε να ανιχνεύει με την ίδια ικανότητα σε όλες τις θερμοκρασίες περιβάλλοντος.

Ψηφιακή ρύθμιση ευαισθησίας μέσω trimmer σε πέντε επίπεδα, με ενδεικτικό LED, που επιτρέπει την απόλυτη ρύθμιση για όλα τα μεγέθη χώρων.

Προαιρετική χρήση βάσης στήριξης.

Πολύ μικρό με ευκολία στην εγκατάσταση (δεν χρειάζεται να αφαιρεθεί η πλακέτα).

Πιστοποίηση CE και EN50131 Grade 2.