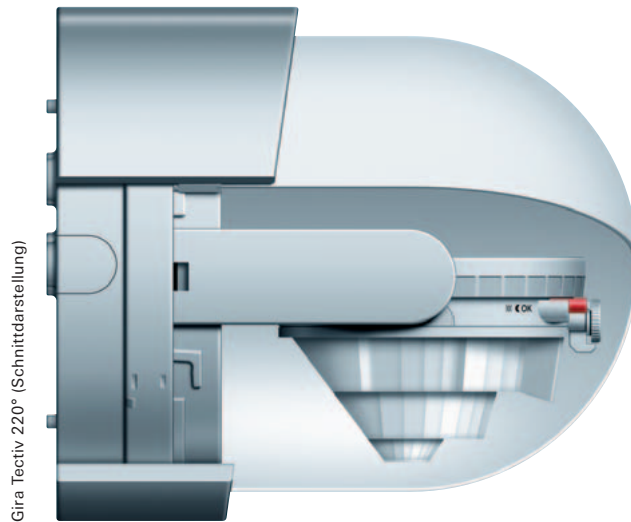


Gira Tectiv 220°

Bewegungsmelder für die bewegungs- und helligkeitsabhängige Steuerung der Außenbeleuchtung, Durchgangsmelder z. B. in Verbindung mit einem Gong, Betriebsartenwechsel von der reinen Wächterfunktion zu Dauer-Ein bzw. Dauer-Aus über Installations-Taster

Gira Tectiv 220° Hightech Undercover



Gira Tectiv 220° (Schnittdarstellung)

GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 1220
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95-602-0
Fax +49(0)21 95-602-339

www.gira.de
info@gira.de

Gira in Österreich

Tel 08 00-29 36 62
Fax 08 00-29 36 57

www.gira.at
info@gira.at

Fachbetrieb für intelligente
Elektro-Installation

KONRAD POPP
ELEKTROANLAGEN
ALLER ART
01 596 31 39

Konrad Popp Ges.m.b.H. & Co. KG
Schmalzhofgasse 17
1060 Wien

Tel +43 (0)1 596 31 39
Fax +43 (0)1 597 12 72

popp@elektro-popp.at
www.elektro-popp.at

Montag - Donnerstag: 7-17 Uhr
Freitag: 7-12 Uhr

Gira Tectiv 220°

Gira Tectiv 220° ist ein Bewegungsmelder, der es in sich hat: Unter einer wasserdichten, bruch sicheren Kuppel aus IR-durchlässigem, UV-beständigem Linsenmaterial arbeitet modernste Hightech-Sensorik zuverlässig undercover.

Eine dreistufige, brennweiten-optimierte Linse mit integrierter Rückfeldüberwachung sorgt im Nah-, Mittel- und Fernbereich für ein exzellentes Erfassungsverhalten. Hat die Umgebungshelligkeit die eingestellte Schwelle unterschritten, registrieren die hochauflösenden Sensoren jede Bewegung und schalten die Außenbeleuchtung automatisch ein. Die mikroprozessorgesteuerte Signal-Auswertung (+ ASIC) des Gira Tectiv 220° sorgt für eine zuverlässige Überwachung ohne Fehlschaltungen.

Durch die abnehmbare Kuppel wird die Elektronik vor Wind, Feuchtigkeit und Verschmutzung geschützt und das unabsichtliche Verstellen des Sensorkopfes wirkungsvoll verhindert. Außerdem garantiert die Kuppel, unabhängig von der Ausrichtung des Sensorkopfes, ein immer gleiches Erscheinungsbild.

Der Anschluss-Sockel ist die Montage-Basis des Gira Tectiv 220°. Zur Befestigung an Wand oder Decke genügt eine einzelne Schraube, die durch das Elastomer des Schraublochs gedreht wird.

Zur Kabeleinführung werden die entsprechenden Elastomer-Einlässe im Sockel direkt mit den Kabeln durchstoßen. Die Leitungen lassen sich bequem anklammern.

Der Sensoraufsatz wird aufgesteckt, bis er einrastet. Dann kann die Linse ausgerichtet und eingestellt werden. Die Einstellung von Einschaltdauer, Empfindlichkeit usw. ist über drei Regler und die rote Teach-in-Taste ganz ohne Werkzeug möglich.

Zum Schluss wird die Kuppel aufgesetzt und mit einer leichten Drehbewegung verriegelt. Die Verriegelung erfolgt über einen Bajonetverschluss mit einer angespritzten Dichtungslippe aus Elastomer.

Die Montage des Gira Tectiv 220° ist besonders einfach und komfortabel: Kabel werden durch die dafür vorgesehenen Einlässe des Anschluss-Sockels gestoßen und dieser dann mit nur einer Schraube an Wand oder Decke befestigt. Der Kabelanschluss erfolgt über festinstallierte Anschlussklemmen. Alle weiteren Tectiv-Bestandteile lassen sich dann einfach ohne Werkzeug aufstecken.

Auch sämtliche Einstellungen des Sensor-Aufsatzes sind werkzeuglos möglich: Die Regler für Helligkeit, Empfindlichkeit und Nachlaufzeit lassen sich stufenlos von Hand verstellen, der Sensorkopf horizontal und vertikal drehen und schwenken. Und mit der Teach-in-Taste wird der aktuelle Helligkeitswert bequem und präzise per Tastendruck gespeichert.

Technische Daten

- Erfassungsbereich: 220°
- Reichweite: frontal 16,0 m, seitlich je 12,0 m
- empf. Montagehöhe: 2,4 m
- Nennspannung: ~230 V, 50 Hz
- Schaltrelais: 16 A
- Einschaltstrom max.: 100 A
- Schaltleistung:
 - Glühlampen 2500 W
 - HV-Halogenlampen 2500 W
 - Leuchtstofflampen 1200 W
- Temperaturbereich:
 - 25 °C bis +55 °C
- Einschaltzeit: ca. 1 s bis 30 min
- Helligkeitsfühler: 3 bis 1000 Lux
- Zusatzfunktionen:
 - Durchgangsmelder, Teach-in-Taste, Licht ein, Dauer-Ein/-Aus
- Schutzart: IP 55

Sortiment

Gira Tectiv 220° mit Designring in Reinweiß
Bestell-Nr.: 0817 02

Gira Tectiv 220° mit Designring in Anthrazit
Bestell-Nr.: 0817 10

Gira Tectiv 220° mit Designring in der Farbe Alu
Bestell-Nr.: 0817 04

Technische Änderungen vorbehalten

Weitere Informationen erhalten Sie im Gira Katalog sowie im Internet unter www.gira.de

