

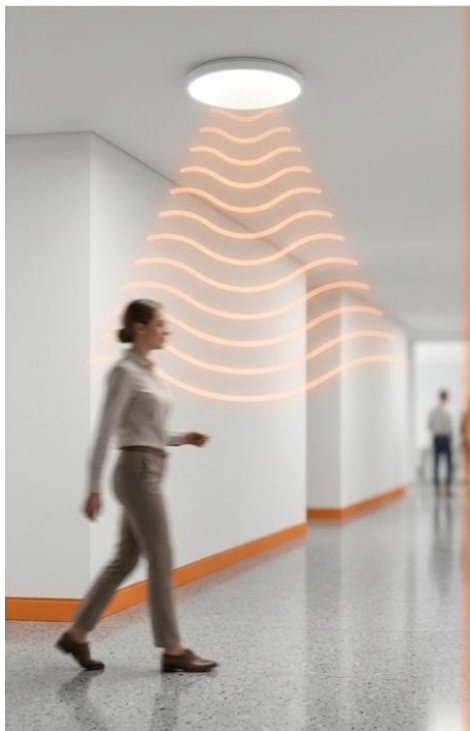


Das perfekte Licht-Management: PIR vs. Microwave

Welche Surface Disc ist die richtige für Ihr Projekt?

Die LEDVANCE Surface Disc Serie bietet erstklassige Effizienz, aber der entscheidende Unterschied liegt im „Auge“ der Leuchte – **dem Sensor**.

Damit Sie immer die richtige Wahl treffen, haben wir die beiden Technologien gegenübergestellt:



Surface Disc Sensor PIR
(Passiv-Infrarot)



Surface Disc Sensor Microwave
(Hochfrequenz)

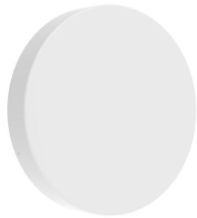
Der Spezialist für direkte Sicht.

- **Funktionsweise:** Reagiert auf Wärmestrahlung (Körperwärme), die sich vor dem Sensor bewegt.
- **Vorteil:** Nahezu keine Fehlreaktivierung durch wehende Vorhänge oder Bewegungen hinter dünnen Wänden. Reaktionszeit schnell.
- **Bestens geeignet für:**
 - Treppenhäuser und Flure.
 - Bereiche, in denen der Sensor die Person direkt „sehen“ kann.
 - Räume, in denen Licht nur bei tatsächlicher menschlicher Präsenz brennen soll.

Das Kraftpaket mit Rundumblick.

- **Funktionsweise:** Sendet aktive elektromagnetische Wellen aus, die sogar durch Glas, Holz und Leichtbauwände dringen.
- **Vorteil:** Extrem reaktionsschnell und deckt auch verwinkelte Bereiche ab, ohne dass der Sensor direkt sichtbar sein muss. Reaktionszeit ultraschnell.
- **Bestens geeignet für:**
 - Öffentliche Toiletten (erkennt Bewegung auch in den Kabinen).
 - Tiefgaragen und große Lagerbereiche. Montage hinter Abdeckungen, wo ein optischer Sensor (PIR) versagen würde.

Unser passendes Angebot für Sie....



SURFACE DISC

Moderne Wand- und Deckenleuchte mit Multi Color und Multi Lumen

SENSOR MICROWAVE 220 V/14W
SENSOR MICROWAVE 300 V/21W
SENSOR PIR 300V/21W

Technische Details



SURFACE CIRCULAR

Wand- und Deckenleuchte mit IP44, mit und ohne Hochfrequenzsensor und wählbarer Farbtemperatur

Technische Details



**SURFACE SQUARE 330
SEN V 24 W 3CCT IP44**
Quadratische Wand- und
Deckenleuchte mit IP44,
mit Hochfrequenz-
sensor und wählbarer
Farbtemperatur

Technische Details



**Unser
Partner**



Sanierungslösungen - wir beraten Sie individuell.

Gerne unterbreiten wir Ihnen ein maßgeschneidertes Angebot,
das genau zu Ihren Anforderungen passt.

hallo@dliq.de

LOG-IN zum E-Shop

**Beraten, planen, liefern – verlässlich und mit Leidenschaft
für starke Lösungen**

Ihr DLiG Team

Impressum:

**DLiG GmbH & Co. KG
Gewerbering 4
86510 Ried
Telefon: 08233 / 7433-31
Fax: 08233 / 7433-99
E-Mail: hallo@dlig.de**

**Geschäftsführer: Helmut Moser
Registergericht: Augsburg
HRA: 20278
USt-IdNr: DE265647652**

[Datenschutzerklärung](#)