

## SYSTEMLED EVO PIR POWER LED-Systemleuchte 1120mm 5700K, ca. 51W - LED2WORK 155210-03

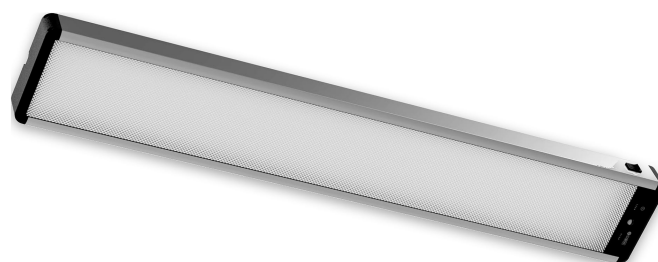
Artikel-Nr. L2W-155210-03

Hersteller LED2WORK

Die SYSTEMLED EVO PIR POWER ist eine in Deutschland gefertigte LED-Systemleuchte mit 1120mm Länge und integriertem PIR-Bewegungssensor, der das Licht bei Abwesenheit nach 5, 10, 15 oder 30 Minuten automatisch abschaltet. Mit 8125 lm Lichtstrom in 5700K Tageslichtweiß und Mikroprismen-Entblendung beleuchtet sie Montage- und Produktionsarbeitsplätze blendfrei und schaltet sich bei Annäherung zuverlässig wieder ein.

### TECHNISCHE DATEN

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Gewicht            | 3.1 kg      |
| Positionserkennung | Nein        |
| Ursprungsland      | Deutschland |
| Zolltarifnummer    | 94054239    |



### NORMEN & KONFORMITÄT

DIN EN 62471

### BESCHREIBUNG

Die **SYSTEMLED EVO PIR POWER** bringt die in Deutschland gefertigte LED-Systemleuchte an Montage- und Produktionsarbeitsplätze und erweitert sie um einen integrierten PIR-Bewegungssensor für die anwesenheitsabhängige Lichtsteuerung. Mit 1120mm Länge und 8125 lm Lichtstrom in 5700K Tageslichtweiß schafft sie helle, blendfreie Arbeitsbedingungen, schaltet aber bei Abwesenheit automatisch ab.

### IHRE VORTEILE

- **Bewegungssensor:** integrierter PIR-Sensor schaltet die Leuchte bei fehlender Bewegung nach wählbaren 5, 10, 15 oder 30 Minuten ab und bei Annäherung wieder ein.
- **Einstellbar:** Empfindlichkeit und Nachlaufzeit lassen sich in mehreren Stufen an den jeweiligen Arbeitsbereich anpassen.
- **Hohe Lichtleistung:** 8125 lm Lichtstrom bei 184 lm/W Lichtausbeute in 5700K Tageslichtweiß.
- **Blendfrei:** Mikroprismen-Entblendung und 90° Abstrahlwinkel für eine homogene Lichtverteilung.
- **Hohe Farbtreue:** Farbwiedergabe >90 (typ. 95) für präzises Arbeiten und sichere Farberkennung.
- **Langlebig:** Lebensdauer > 100.000 h (L80/B10) und Fertigung in Deutschland senken Wartungs-

und Betriebskosten.

## **ANWENDUNGEN**

Geeignet für Montageplätze, Produktionsanlagen, Labore und Werkbänke, an denen Licht nur bei Anwesenheit benötigt wird. Die Montage erfolgt über die rückseitige T-Nut (Nutgröße 8) an gängigen Profil- und Trägersystemen.

## **LIEFERUNG UND NORMEN**

Anschluss über Wieland GST18 für eine sichere, werkzeugarme Installation. Gekennzeichnet mit CE und UKCA, Risikogruppe Freie Gruppe nach DIN EN 62471. Gefertigt in Deutschland.