

# FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS FLOODLIGHT EFFECT SENSOR 50W 865 BLACK

FLOODLIGHT EFFECT SENSOR | Corp de iluminat proiector cu sticlă mată și senzor reglabil



## Zone de utilizare

- Grădini și alte zone exterioare
- Ateliere, garaje, spații de depozitare exterioare acoperite
- Utilizare în spații exterioare (IP65)

## Beneficii produs

- Produs durabil datorită garanției de 3 ani și duratei de viață de 30.000 de ore
- Sticlă mată care reduce efectul de strălucire
- Suport îndoit pentru montare ușoară
- Ajustare ușoară a razei de acțiune a senzorului, detectării luminii naturale și timpului de menținere

## Caracteristici produs

- Design modern
- Durată de viață: până la 30.000 h
- Garanție 3 ani
- Available with color temperature: 3000 K, 4000 K, 6500 K
- Difuzor mat
- Senzor reglabil cu funcții: timp, lux, zonă



DATE TEHNICE

DATE ELECTRICE

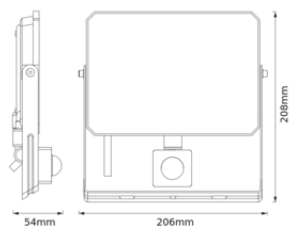
|                                          |                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------|
| Putere nominală                          | 50,00 W                            |
| Tensiune nominală                        | 220...240 V                        |
| Frecvență rețea                          | 50 Hz                              |
| Curent nominal                           | 225,000 mA                         |
| Max. no. of lum. on circuit break. B16 A | 56                                 |
| Max. no. of lum. on circuit break. C16 A | 56                                 |
| Factor de putere λ                       | > 0,90                             |
| Distorsiune armonică totală              | < 20 %                             |
| Clasă de protecție                       | I                                  |
| Mod de funcționare                       | Mecanism de acționare LED integrat |

DATE FOTOMETRICE

|                                                  |                 |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| Flux luminos                                     | 4500 lm         |
| Eficacitate luminoasă                            | 90 lm/W         |
| Temperatura culorii                              | 6500 K          |
| Culoare lumină (denumire)                        | Lumină naturală |
| Indice de redare a culorilor Ra                  | 80              |
| Abatere standard a asocierii culorilor           | 6 sdc           |
| Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62778 | RG1             |
| Unghiul fasciculului                             | 105 °           |

Dimensiuni și greutate

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Lungime         | 206,00 mm |
| Lățime          | 208,00 mm |
| Înălțime        | 54,00 mm  |
| Greutate produs | 598,00 g  |



FL S 50W

MATERIALE ȘI CULORI

|                                                                          |          |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|
| Culoare produs                                                           | Negru    |
| Culoarea carcasei                                                        | Negru    |
| Material corp                                                            | Aluminum |
| Testare bazată pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12 | 650 °C   |
| Conținut de mercur                                                       | 0.0 mg   |

APLICARE ȘI MONTARE

|                                                                  |               |
|------------------------------------------------------------------|---------------|
| Intervalul temperaturii ambientale                               | -20...+40 °C  |
| Interval de temperatură la depozitare                            | -30...+80 °C  |
| Tipul racordului                                                 | Cablu, 3 poli |
| Tip de protecție                                                 | IP65          |
| Clasa de protecție IK (rezistență la șocuri)                     | IK06          |
| Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase) | Nu            |
| Tip de montare                                                   | Aparent       |
| Loc de montare                                                   | Perete        |
| Mediu de utilizare                                               | nu este cazul |
| Cu sursă de lumină                                               | Da            |
| Sursă de lumină înlocuibilă                                      | Nu            |

Durată de viață

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Număr de cicluri de comutare | 20000 |
|------------------------------|-------|

Senzor

|               |                  |
|---------------|------------------|
| Tip de senzor | Lumină / Mișcare |
|---------------|------------------|

|                                                   |                       |
|---------------------------------------------------|-----------------------|
| Tehnologie cu senzor                              | Infraroșu pasiv (PIR) |
| Unghi de detecție al senzorului                   | 120 °                 |
| Timp de comutare controlat cu senzor              | 8 s...10 min          |
| Interval de detecție pentru senzorul de mișcare   | 8-10 m                |
| Prag de detecție al senzorului de lumină naturală | 5...2000 lx           |

## CERTIFICATE ȘI STANDARDE

|                                                                 |                     |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|
| Standarde                                                       | CE / EAC / UKCA     |
| Corp de iluminat cu temperatură limitată la suprafață, „D sign” | Nu                  |
| Modul LED înlocuibil                                            | Nu se poate înlocui |

## ECHIPAMENTE / ACCESORII

- Toate accesoriile necesare sunt incluse

## Recomandări privind siguranța

- Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoană calificată.
- Atenție, risc de electrocutare.
- Cablul sau cordonul flexibil extern al acestui corp de iluminat nu poate fi înlocuit; dacă cablul este deteriorat, corpul de iluminat trebuie distrus.
- Produs cu clasa de protecție I. Toate componentele metalice conductoare de electricitate ale carcasei care pot absorbi tensiune în timpul funcționării sau în timpul întreținerii în cazul unei defecțiuni trebuie conectate continuu la conductorul de împământare de protecție.

## DESCĂRCARE DATE

|                                                                                    | Documente și certificate                                   | Nume document                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|  | Instrucțiuni pentru utilizator / instrucțiuni de siguranță | FL EFFECT SENSOR IP65 BK           |
|  | Informații tehnice suplimentare                            | FL EFFECT/SENSOR IP65 BK           |
|  | Informații juridice                                        | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  | Declarații de conformitate                                 | FL VITAL/ EFFECT/LUX IP65 BK       |
|  | Declarații de conformitate UKCA                            | FL VITAL/ EFFECT/ FLUX IP65 BK     |

## DATE LOGISTICE

| Codul produsului | Unitate de ambalare (bucăți/unitate) | Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime) | Greutate brută | Volum                 |
|------------------|--------------------------------------|------------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 4099854489303    | Cutie pliabilă<br>1                  | 208 mm x 64 mm x 220 mm                  | 713.00 g       | 2.93 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854489310    | Cutie de expediere<br>10             | 435 mm x 335 mm x 248 mm                 | 7597.00 g      | 36.14 dm <sup>3</sup> |

Codul precizat al produsului descrie cea mai mică unitate de cantitate care poate fi comandată. O unitate de expediție poate conține unul sau mai multe produse individuale. La plasarea unei comenzi, pentru cantitate vă rugăm să introduceți valori individuale sau multiple ale unei unități de expediție.

DECLINAREA RĂSPUNDERII

Sub rezerva modificărilor fără notificare prealabilă. Se exclud erorile și omisiunile. Asigurați-vă în permanență că utilizați versiunea cea mai recentă.