



LEDVANCE

# TERMÉKADATLAP

## ENDURA Style Solar Bouquet 50cm Post Sensor 6W Black

ENDURA STYLE SOLAR BOUQUET | Napenergiával működő fali és állólámpa mozgás- és fényérzékelővel



### Alkalmazási területek

- Kültéri használat (IP44-es védetség)
- Ahol nincs elérhető áramellátás

### Termékelőnyök

- A mozgás és a természetes világítás érzékelésének köszönhetően testreszabható világítás és az energiatakarékosság
- Nyomókapcsolóval könnyen beállítható a természetes világítás és a mozgás érzékelése
- A LED-technológiának köszönhetően energiahatékony
- Egyszerű és gyors beépíthetőség

### Termékjellemzők

- Napelemes kültéri LED-lámpatest
- PIR-mozgásérzékelő és természetesfény-érzékelő
- 3 választható üzemmód
- 1. üzemmód: folyamatos világítás 200 lumennel, (max. 2,5 óra teljes töltöttséggel)
- 2. üzemmód: folyamatos világítás 75 lumennel, (max. 8 óra teljes töltöttséggel), mozgás közben 300 lumen (felkapcsolás max. 100-szor teljes töltöttséggel)
- 3. üzemmód: világítás nélkül, mozgás közben 550 lumen (felkapcsolás max. 100-szor teljes töltöttséggel)



- Akkumulátor töltése napelemmel
- Akkumulátor-technológia: lítiumionos
- Rozsdamentes acél ház

MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Névleges teljesítmény                    | 6,00 W      |
| Névleges feszültség                      | 3 V         |
| Hálózati frekvencia                      | 50...60 Hz  |
| Névleges áram                            | 1700,000 mA |
| Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A | N/A         |
| Védelmi osztály                          | III         |
| Üzem mód                                 | Akkumulátor |

Fotometriai adatok

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Fényáram                                 | 550 lm     |
| Fényhasznosítás                          | 92 lm/W    |
| Színhőmérséklet                          | 3000 K     |
| Színhőmérséklet (megnevezés)             | Melegfehér |
| Színvisszaadási index, Ra                | > 80       |
| Standard színmegfelelőségi eloszlás      | < 6 sdcm   |
| Villogás mértékegysége (Pst LM)          | ≤1 %       |
| Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)   | ≤0.4       |
| Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778 | RG0        |
| Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471 | RG0        |

MÉRETEK ÉS SÚLY

|                |           |
|----------------|-----------|
| Hossz          | 155,00 mm |
| Szélesség      | 150,00 mm |
| Magasság       | 500,00 mm |
| Product weight | 1250,00 g |

ENDURA STYLE SOL BOUQUET  
50CMSEN ST

ANYAGOK ÉS SZÍNEK

|              |        |
|--------------|--------|
| Termék színe | Fekete |
|--------------|--------|

|                                             |                   |
|---------------------------------------------|-------------------|
| Ház színe                                   | Sötétszürke       |
| Felépítmény anyaga                          | Alumínium         |
| Burkolat anyag                              | Polikarbonát (PC) |
| Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat | 650 °C            |
| Higanytartalom                              | 0.0 mg            |

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Környezeti hőmérséklet-tartomány       | -20...+40 °C |
| Tárolási hőmérséklet-tartomány         | -20...+70 °C |
| Védelem típusa                         | IP44         |
| IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM] | IK03         |
| Szabályozható fényerejű                | Nem          |
| Type of mounting [calc.]               | Surface      |
| Rögzítési hely                         | Talaj        |
| Felhasználási környezet                | Kültér       |
| Fényforrással                          | Igen         |
| Cserélhető fényforrás                  | Nem          |

Élettartam

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Élettartam L70/B50 25 °C-on | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Kapcsolási ciklusok száma   | 12500                 |

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

ÉRZÉKELŐK

|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Érzékelő típusa                          | Fényérzékelő / Mozcásérzékelő |
| Érzékelőtechnológia                      | Passzív infravörös (PIR)      |
| Érzékelő észlelési szöge                 | 90 °                          |
| Érzékelő által vezérelt kapcsolási idő   | 15 s                          |
| Mozgásérzékelő észlelési tartománya      | 6 m                           |
| Természetes világítás érz. észl. küszöbe | 50...100 lx                   |
| Érzékelő IP-besorolása                   | IP44                          |

AKKUMULÁTOR

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Akkumulátor típusa            | Lítiumion |
| Akkumulátorméret              | ICR18650  |
| Mellékelt akkumulátorok száma | 1         |

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Akkumulátor névleges feszültsége   | 3.7 V    |
| Az akkumulátor névleges kapacitása | 2200 mAh |
| Akkumulátor töltési ideje          | >12 h    |

VÉSZVILÁGÍTÁS

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Vészvilágítási üzemmód típusa      | Készenléti |
| Fényáram állandó üzemmódban        | -          |
| Fényáram vészvilágítási üzemmódban | -          |

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Szabványok                       | CE / EAC / UKCA |
| Korlátozott felületi hőmérséklet | Nem             |
| Cserélhető LED-modul             | Nem cserélhető  |

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

|                    |   |
|--------------------|---|
| Fényforrások száma | 1 |
|--------------------|---|

berendezés\_tartozékok

- A komplett szerelési és csatlakozási tartozékok mellékelve

Biztonsági tudnivalók

- Ha az elemtartó rekesz (ha van) nem zár megfelelően, hagyja abba a termék használatát, és tartsa távol gyermekektől. Ha úgy véli, hogy az elemeket a gyermek lenyelte, vagy valamelyik testrészébe helyezte, haladéktalanul forduljon vele orvoshoz.
- Fontos tudnivalók: Maximális környezeti hőmérséklet: +35 °C. A biztonságos használat érdekében az akkumulátort csak megfelelő típusúra cserélje (például egyes lítiumionakkumulátor-típusok használata esetén csökkenhet a védelem). Üzemi magasság: 2000 m. Ne dobja az akkumulátort tűzbe vagy forró sütőbe, illetve ne zúzza össze vagy vágja szét, mert az robbanást okozhat.

LETÖLTÉSEK

| Dokumentumok és tanúsítványok                                                       |                                             | Dokumentumnév               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|
|  | Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások | ENDURA STYLE                |
|  | Megfelelőségi nyilatkozatok                 | EC_ENDURA STYLE SOL BOUQUET |
|  | Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA           | Fixed LUM                   |

LOGISZTIKAI ADATOK

| Termékkód     | Csomagolás (darab/egység) | Méretek (hosszúság x szélesség x magasság) | tömeg     | mennyiség             |
|---------------|---------------------------|--------------------------------------------|-----------|-----------------------|
| 4058075564565 | Hajtogatott doboz<br>1    | 162 mm x 162 mm x 512 mm                   | 1470.00 g | 13.44 dm <sup>3</sup> |
| 4058075564572 | Shipping box<br>4         | 340 mm x 340 mm x 540 mm                   | 6536.00 g | 62.42 dm <sup>3</sup> |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.