

PRODUKTDATABLAD

Endura Hybrid Venus 50cm 4W Dark Gray

Endura Hybrid Bollard | Hybrid pullert der kan bruge både solenergi og 230V



Anvendelsesområder

- Haver og andre udendørs arealer
- Terrasser, balkoner

Produktfordele

- I stand til at bruge både solenergi og strøm fra forsyningsnettet
- Nem installation og værktøjsfri elektrisk tilslutning uden professionel baggrund, uafhængig af strømforsyning
- 12V jævnstrømsspænding for at sikre højeste sikkerhed for mennesker og dyr
- Produkttyper til forskellige anvendelsestilfælde tilgængelige
- Bæredygtig energi

Produktegenskaber

- Maksimal tilsluttet belastning pr. solpanel = 24W
- IP67 beskyttelse af tilslutningsstik
- Ved tilslutning til forsyningsnettet skifter armaturet automatisk til 230V, når solcellepanelbatteriet løber tør for energi
- IP44 beskyttelse af armaturer
- Armaturhus i rustfri stål

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

| | |
|---------------------|---------------|
| Nominel wattforbrug | 4,00 W |
| Nominel spænding | 12 V |
| Nominel strømstyrke | 333,000 mA |
| Beskyttelsesklasse | III |
| Drifttilstand | Mains voltage |

Fotometriske data

| | |
|---|---------------------|
| Lumen | 200 lm |
| Total lysstrøm på omsluttende produkter | 500 lm |
| Belysningseffektivitet | 50 lm/W |
| Farvetemperatur | 3000 K |
| Farvetemperaturer | Varm hvid |
| Farvegengivelsesindex | ≥ 80 |
| Standard afvigelse af farvetemperaturen | ≤6 sdc _m |
| Flimmerværdi (Pst LM) | <1 % |
| Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM) | <0.4 |
| Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778 | RG0 |
| Udstrålingsvinkel | 120 ° |

DIMENSIONER & VÆGT

| | |
|-------------|-----------|
| Længde | 95,00 mm |
| Bredde | 165,00 mm |
| Højde | 500,00 mm |
| Produktvægt | 1350,00 g |
| Kabellængde | 300 mm |



MATERIALER & FARVER

| | |
|---------------------|-------------------|
| Produktfarve | Mørkegrå |
| Armaturhus farve | Mørkegrå |
| Materiale | Stainless steel |
| Afdækningsmateriale | Polycarbonat (PC) |

| | |
|--|--------|
| Glødetrådstest, jævnfør IEC 60695-2-12 | 650 °C |
|--|--------|

ANVENDELSE & MONTERING

| | |
|--|---------------------|
| Omgivelsestemperatur | -20...40 °C |
| Type forbindelse | Fast connector |
| Beskyttelsestype | IP44 |
| Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM] | IK03 |
| Dæmpbar | Nej |
| Monteringstype | Overflade |
| Anvendelse | Udendørs |
| LED-modul, udskifteligt | Kan ikke skiftes ud |
| Med lyskilde | Ja |

Levetid

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Levetid L70/B50 @ 25 °C | 25000 h ¹⁾ |
| Antal tænd/sluk | 12500 |

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





CERTIFIKATER & STANDARDER

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Standarder | CE / UKCA |
| Begrænset overflade temperatur | Nej |

YDERLIGERE PRODUKTDATA

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| Produkt bemærkning | Tilgængelig fra januar 2024 |
|--------------------|-----------------------------|

DOWNLOADS

| Documenter og certifikater | |
|--|---------------------------------|
|  | User instruction |
|  | Packaging insert |
|  | Declarations Of Conformity CE |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |

LOGISTISKE DATA

| Produktkode | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen |
|-------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|---------|
|-------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|---------|

| Produktkode | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075834460 | Folding box 1 | 112 mm x 179 mm x 513 mm | 1528.00 g | 10.28 dm ³ |
| 4058075834477 | Shipping box 4 | 375 mm x 240 mm x 538 mm | 6905.00 g | 48.42 dm ³ |

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.