














Spatwaterdicht led armatuur HWDP Advanced met power switch 14-17-20-23W en CCT switch 3000-4000-6000K, lengte van 120cm, IP66 in polycarbonaat met opaal cover IK10 en voorgemonteerde rvs clipsen. Voorzien van 5-polige toolless aansluitconnector langs beide zijden en doorvoerbedrading van 2,5mm². Lumenoutput tot 153lm/W. Uitgerust met flicker free driver. Ideaal voor lijnmontage en noodstroomcircuits. Geleverd inclusief rvs plafondbeugels, twee M20 wartels voor lijnmontage en 2 invoertules voor bedrading via plafond. Driver, doorvoerbedrading en connectoren zijn gemonteerd in de basis van het toestel. De ledplaat en PC cover vormen één geheel waardoor de leds beschermt zijn tegen aanraken, een valbeveiliging met staalkabel is voorzien. Versie met 2,5W zelf- en autotest noodunit 3u, uitgerust met milieuvriendelijke LiFePO batterijen. Met DALI driver.

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IP66 | IK10 | 120 | 5 | tot 153 | 0,95 | > 100.000 L80 | JA | 80 | 3K-4K-6K | DALI | SMD2835 | >28 | JA | NEE |

Technische eigenschappen

| | |
|------------|--------------------|
| Referentie | HWD-ADV1223PCSEMDA |
| EAN code | 5404042513446 |
| ETIM code | EC002892 |

Elektrische eigenschappen

| | |
|------------------------|--------------|
| Systeem vermogen (W) | 24,2 |
| LED vermogen (W) | 23 |
| Aansluitspanning (Vac) | 200-240VAC |
| Frequentie (Hz) | 50/60 |
| Driver inbegrepen | ja |
| Driver intern/extern | intern |
| Driver merk | BOKE |
| Driver type | non-isolated |
| Dimbaar | DALI |
| Flicker free | ja |
| Power factor | 0,95 |
| THD | 8% |
| Driver output (V) | 27-63/72VDC |
| Driver output (mA) | 0,2-0,35A |
| Isolatieklasse | I |
| Energie klasse | C |
| Aantal op 16A B curve | 28 |
| Aantal op 16A C curve | 46 |
| Aantal op 16A D curve | 65 |
| Inrush current driver | |

Garantie en certificatie

| | |
|-----------------|--------------------------|
| ENEC | ja |
| Garantie (jaar) | 5 (exclusief batterijen) |

Lichttechnische eigenschappen

| | |
|------------------------|-----------------|
| Lichtbundel(°) | 120 |
| Kleurtemperatuur (K) | 3K-4K-6K |
| Kleurweergave CRI | 80 |
| UGR | >28 |
| Kleurvastheid SDCM | <5 |
| Lumen output (Lm) | 3519 |
| Lm/W | 153 |
| Flux code | 42 72 90 93 100 |
| Ledchip | SMD2835 |
| Ledfabrikant | Hongli |
| Aantal LEDs | 108 |
| Fotobiologische klasse | |

Afmeting en materiaal eigenschappen

| | |
|----------------------|---------------|
| Afmetingen (LxBxH) | 1200x95x83mm |
| Gewicht (kg) | 2,29 |
| Kleur | grijs RAL7042 |
| Werktemperatuur (°C) | -20~+40 |
| IP waarde | IP66 |
| IK waarde | IK10 |
| UV bestendig | nee |
| Zeewater bestendig | nee |
| UL 94 | |
| Aantal in bulk | 6 |
| Aantal op pallet | 240 |
| Minimum bestelaantal | 1 |
| Stockartikel | nee |
| EPA | |

DATASHEET

HWD-ADV1223PCSEMDA - HWDP adv 1,2m PS 14-23W CTS 30-40-60K EM DALI

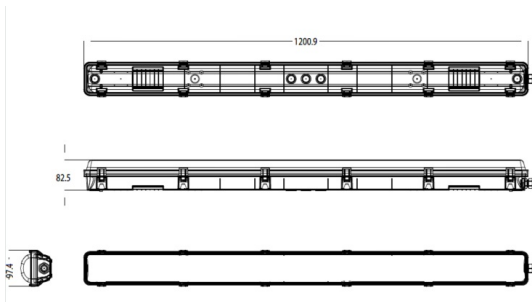
Lumen distributio

Distance curve:

Spectrum distributio

Lumendrop

Afmetingen



Aansluitschema