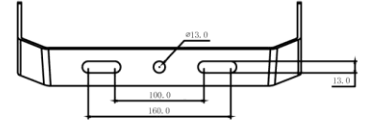
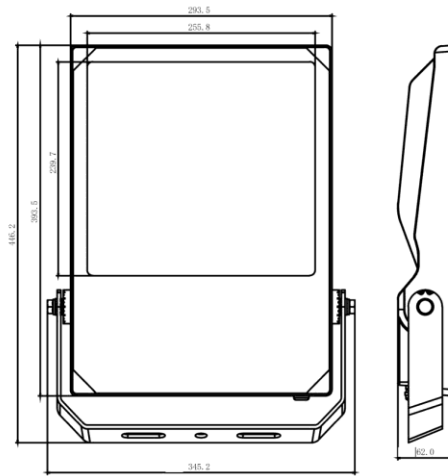


Outdoor Line - Floodlights

Artikelnummer BPS240A40BDA - Schijnwerper Beam asym 240W 4000K 80x150gr IP66 IK08 zwart DALI



Led schijnwerper Beam uitgerust met hoge efficiëntie ledchips van Lumileds. De IP66 behuizing met zwarte poedercoating RAL9017 is uitgerust met een IK08 gefacetteerd frontglas.

Elektrische eigenschappen

| | | | |
|-------------------------------|---------------|-----------------------------|------------|
| Voeding (Vac) | 90~305 | Voeding (Vdc) | 127~300 |
| Frequentie (Hz) | 50~60 | Systeem vermogen (W) | 248,28 |
| Led vermogen (W) | 240 | Power factor | 0,96 |
| Merk driver | Inventronics | Driver inbegrepen | Nee |
| Driver referentie | EUM-240S150Bx | Driver CC/CV | CC |
| Isolatieklasse | 1 | Driver in/extern | Intern |
| Doorvoerbedrading | Nee | Kabelingang mm ² | 0~0 |
| Met aansluitkabel | 3G1,5 H05RNF | Kabel lengte (m) | 1,5 |
| Driver efficiëntie (%) | 93 | Driver THD < (%) | 10 |
| Driver uitgangsvoltage (VDC) | 185~228 | Driver uitgangsstroom (mA) | 1050~ |
| Dimbaar | DALI2 | Flicker free | Ja |
| PstLM flicker index | 1 | SVM strobo effect | 0,4 |
| MTBF (Khrs) | >476Kh | Inrush current @ 230Vac | <80A 100µs |
| B16 # | 8 | C16 # | 9 |
| Overspanningsbeveiliging (kV) | 10 | ENEC | Ja |

Lichttechnische eigenschappen

| | | | |
|-------------------|----------|-------------------|-----------|
| Reflector (°) | 80x150 | CCT (K) | 4000~4000 |
| CRI > | 80 | UGR < | 30 |
| SDCM < | 5 | CLO | Ja |
| Lumen output (Lm) | 31951 | Lm/W | 130 |
| Fotobio klasse | RG1 | Energie klasse | E |
| Garantie (jaar) | 5 | Levensduur L90B50 | 46.000 |
| Levensduur L80B50 | 96.000 | Ledchip | 3030 |
| Merk ledchip | Lumileds | | |

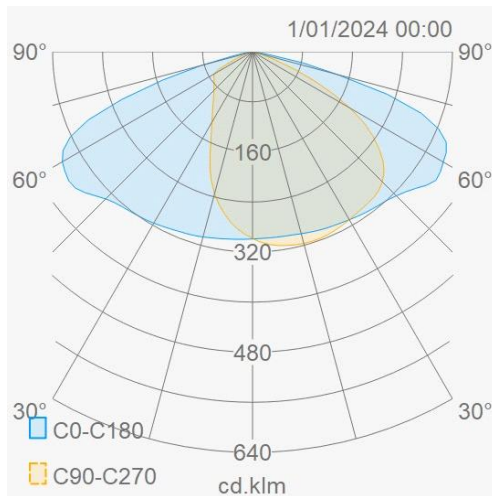
Eigenschappen behuizing

| | | | |
|-----------------|---------------|--------------------|----------|
| Afmetingen (mm) | 345x62x446 mm | Bruto gewicht (kg) | 6,75 |
| Bulkverpakking | 2 | IP waarde | 66 |
| EPA | 0,185 | IK waarde | 08 |
| Kleur | Zwart | RAL kleur | RAL9017 |
| Behuizing | Aluminium | Diffuser | Glas |
| Richtbaar | Ja | Ta (°C) | -20~45 |
| UV bestendig | Ja | Schroeven | RVS L304 |
| Wartel | M16 | | |

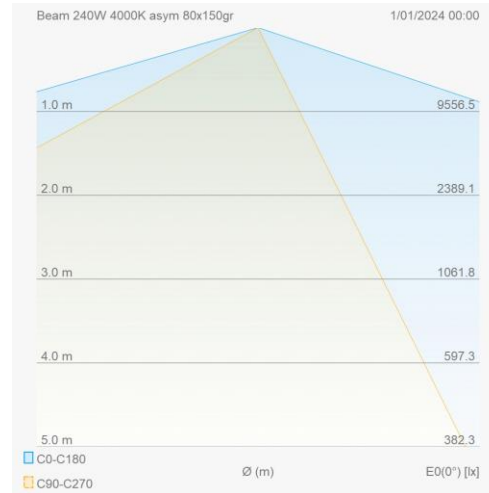
Outdoor Line - Floodlights

Artikelnummer BPS240A40BDA - Schijnwerper Beam asym 240W 4000K 80x150gr IP66 IK08 zwart DALI







Lumen distributie



Distance curve



Montage toebehoren

| | | | | | |
|----------|---|--|----------|--|--|
| BMBR80B | Schijnwerper Beam muurstang 80cm zwart |  | BMGR16B | Schijnwerper Beam grondpin 160x38mm zwart |  |
| BPSRPMBB | Schijnwerper Beam klembeugel voor paal 48-60mm zwart |  | BPSTCMBB | Schijnwerper Beam beugel voor hoekmontage zwart |  |
| BPSTPMBB | Schijnwerper Beam beugel voor paaltop montage D48-60mm zwart |  | WP67CONB | IP67 connector 3x2,5mm ² zwart |  |

Lastenboek omschrijving

Led schijnwerper voor professionele toepassingen met uit één stuk gevormde ADC12 spuitgietaluminium behuizing voor een superieure warmtegeleiding en een zeer lange levensduur. Uitgerust met ledchips van Lumileds met een efficiëntie tot 140 Lm/W en een levensduur L80 tot 96.000 branduren. De IP66 behuizing met zwarte poedercoating RAL9017 is uitgerust met een IK08 gefacetteerd frontglas. Beam is leverbaar met verschillende symmetrische of asymmetrisch optieken. De ENEC gekeurde interne driver met isolatieklasse I heeft een levensduur tot 100.000 uren en is uitgerust met een 6kV overspanningsbeveiliging. Dimbare versies zijn uitgerust met een CLO driver en een 10kV overspanningsbeveiliging.

Aansluitschema

