



# ColorBurst IntelliHue Powercore



## ColorBurst IntelliHue Powercore, 8° Native (no spread lens), Black Housing, Landscape

ColorBurst IntelliHue Powercore, 8° Native (no spread lens), Black Housing, Landscape

ColorBurst IntelliHue Powercore ger exakt färgstyrning och inställbart vitt ljus av hög kvalitet i en och samma armatur för vägg- och spotbelysning utomhus. IntelliHue-teknologin ger 80+ CRI (2 700–4 000 K) och möjlighet att tona alla CCT mellan 2 000 och 10 000 K över och under svartkroppskruvan. För mer information se [www.colorkinetics.com/Products](http://www.colorkinetics.com/Products)

### Produktdata

| Allmän information                |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Ljuskällans spridningsvinkel      | 8 °                |
| Ljuskällans färg                  | IntelliHue         |
| Utbytbar ljuskälla                | Nej                |
| Driftdon/strömenhet/transformator | No [ - ]           |
| Driftdon ingår                    | Ja                 |
| Optikavskärmning/optiktyp         | GT [ Härdat glas]  |
| Armaturens ljusfördelning         | 8°                 |
| Skyddsklass IEC                   | Säkerhetsklass I   |
| CE-märkning                       | CE märkning        |
| Avbländningstillbehör             | HC [ bikakeraster] |
| Glas                              | No [ - ]           |
| Vinkel                            | 8°                 |

| Ljusteknik                    |                |
|-------------------------------|----------------|
| Ljusutbyte (lm/W) vid 4 000 K | 47,2 lm/W      |
| Ljusutbyte (lm/W) vid 2 700 K | 48,3 lm/W      |
| CRI vid 4 000 K               | 85             |
| Drift och elektricitet        |                |
| Inspänning                    | 100 till 277 V |
| Ingångsfrekvens               | 50–60 Hz       |
| Styrenheter och dimring       |                |
| Dimbara                       | Ja             |

# ColorBurst IntelliHue Powercore

## Mekanik och armaturhus

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Armaturhusets konfiguration | HMA [ Armaturhus med mediumlång arm] |
| Armaturhusets material      | Pressgjuten aluminium                |
| Färg                        | Svart                                |

## Användning och godkännande

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Kod för kapslingsklass          | IP66 [ Dammtät, strålskyddad] |
| Energieffektivitetsklass        | G                             |
| Skyddskod för mekanisk påverkan | IK08 [ 5 J vandalskyddad]     |
| EPREL-registreringsnummer       | 887794                        |

## Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Initialt ljusflöde             | 1481 lm |
| Initialt LED-ljusutbyte        | 47 lm/W |
| Init. Corr. färgtemperatur     | - K     |
| Initialt färgåtergivningsindex | ≥80     |
| Initial ineffekt               | 33 W    |

## Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

|                                              |       |
|----------------------------------------------|-------|
| Bibehållet ljusflöde 70 % vid 25 °C beräknat | 48300 |
| Bibehållet ljusflöde 70 % vid 50 °C beräknat | 48300 |
| Bibehållet ljusflöde 80 % vid 25 °C beräknat | 48300 |
| Bibehållet ljusflöde 80 % vid 50 °C beräknat | 48300 |

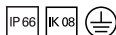
|                                                 |       |
|-------------------------------------------------|-------|
| Bibehållet ljusflöde 90 % vid 25 °C rapporterat | 27000 |
| Bibehållet ljusflöde 90 % vid 50 °C rapporterat | 25000 |

## Användningsförhållanden

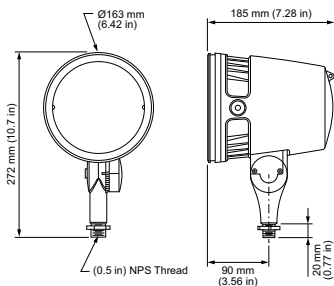
|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Omgivningstemperatur | -40 till +50 °C |
|----------------------|-----------------|

## Produktdata

|                                           |                                                                                             |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fullständig produktkod                    | 871869921146299                                                                             |
| Beställningsproduktnamn                   | BCP462 G2 19xLED-HB/RGBMW HMA BK                                                            |
| EAN/UPC – Produkt                         | 8718699211462                                                                               |
| Beställningsnummer                        | 423-000003-23                                                                               |
| SAP-Räknare – Antal per förpackning       | 1                                                                                           |
| Räknare – antal förpackningar per kartong | 2                                                                                           |
| Materialnummer (12NC)                     | 912400135471                                                                                |
| Net Weight (Piece)                        | 3,470 kg                                                                                    |
| Katalognummer                             | 423-000003-23                                                                               |
| Beskrivning av katalognummer              | ColorBurst IntelliHue Powercore, 8°<br>Native (no spread lens), Black Housing,<br>Landscape |



## Måttskiss



BCP462 G2 19xLED-HB/RGBMW HMA BK

