



# ColorBurst IntelliHue Powercore



## ColorBurst IntelliHue Powercore, 8° Native (no spread lens), Gray Housing, Architectural

ColorBurst IntelliHue Powercore, 8° Native (no spread lens), Gray Housing, Architectural

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 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 | 59 lm/W        |
| Ljusutbyte (lm/W) vid 2 700 K | 59 lm/W        |
| CRI vid 4 000 K               | 85             |
| CRI vid 2 700                 | 83             |
| Drift och elektricitet        |                |
| Inspänning                    | 100 till 277 V |
| Ingångsfrekvens               | 50–60 Hz       |
| Styrenheter och dimring       |                |
| Dimbara                       | Ja             |

# ColorBurst IntelliHue Powercore

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| <b>Mekanik och armaturhus</b> |                       |
| Armaturhusets konfiguration   | BV [ Grundversion]    |
| Armaturhusets material        | Pressgjuten aluminium |
| Färg                          | grå                   |

|                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| <b>Användning och godkännande</b> |                                |
| Kod för kapslingsklass            | IP66 [ Dammtät, strålskyddad]  |
| Energieffektivitetsklass          | G                              |
| Skyddskod för mekanisk påverkan   | IK08 [ 5 J vandalskyddad]      |
| Vibrationsstandard                | Complies with ANSI C136.31, 3G |
| Vibrationsklassificering          | Complies with ANSI C136.31, 3G |
| EPREL-registreringsnummer         | 887793                         |

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| <b>Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)</b> |         |
| Initialt ljusflöde                            | 1481 lm |
| Initialt LED-ljusutbyte                       | 47 lm/W |
| Init. Corr. färgtemperatur                    | - K     |
| Initialt färgåtergivningsindex                | ≥80     |
| Initial ineffekt                              | 33 W    |

|                                              |       |
|----------------------------------------------|-------|
| <b>Prestanda över tid (IEC-kompatibel)</b>   |       |
| Bibehållet ljusflöde 70 % vid 25 °C beräknat | 48300 |
| Bibehållet ljusflöde 70 % vid 50 °C beräknat | 48300 |
| Bibehållet ljusflöde 80 % vid 25 °C beräknat | 48300 |

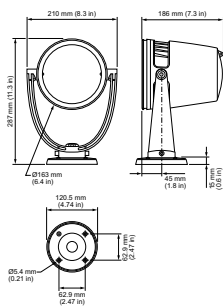
|                                                 |       |
|-------------------------------------------------|-------|
| Bibehållet ljusflöde 80 % vid 50 °C beräknat    | 48300 |
| Bibehållet ljusflöde 90 % vid 25 °C rapporterat | 27000 |
| Bibehållet ljusflöde 90 % vid 50 °C rapporterat | 25000 |

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| <b>Användningsförhållanden</b> |                 |
| Omgivningstemperatur           | -40 till +50 °C |

|                                           |                                                                                                |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktdata</b>                        |                                                                                                |
| Fullständig produktkod                    | 871869921145599                                                                                |
| Beställningsproduktnamn                   | BCP462 G2 19xLED-HB/RGBMW GR                                                                   |
| EAN/UPC – Produkt                         | 8718699211455                                                                                  |
| Beställningsnummer                        | 423-000003-21                                                                                  |
| SAP-Räknare – Antal per förpackning       | 1                                                                                              |
| Räknare - antal förpackningar per kartong | 2                                                                                              |
| Materialnummer (12NC)                     | 912400135470                                                                                   |
| Net Weight (Piece)                        | 7,875 kg                                                                                       |
| Katalognummer                             | 423-000003-21                                                                                  |
| Beskrivning av katalognummer              | ColorBurst IntelliHue Powercore, 8°<br>Native (no spread lens), Gray Housing,<br>Architectural |



## Måttskiss



BCP462 G2 19xLED-HB/RGBMW GR

