

# PHILIPS

## Lighting



# SmartBright Highbay G3

## BY239P LED150/CW PSU

SmartBright Highbay G3, 145 W, 15000 lm, 6500 K, 100°

SmartBright Highbay G3, yüksek verimli, dayanıklı LED yüksek tavan aydınlatma armatürüdür. HPI 250W/400W armatürlerin değişimi için idealdir. LED aydınlatmanın tüm avantajlarını sunmaktadır: Daha düşük enerji tüketimi ve uzun kullanım ömrü

### Ürün veri

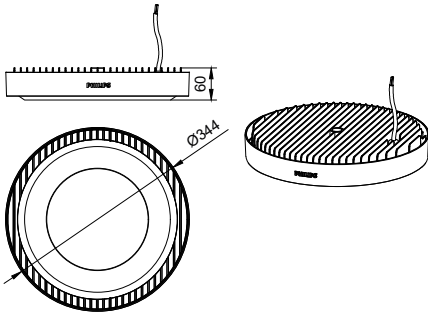
| Genel Bilgiler                    |                             | Optik sistem türü                         |                              |
|-----------------------------------|-----------------------------|---|------------------------------|
| Değiştirilebilir ışık kaynağı     | Hayır                       | Optik kapak tipi                          | Polikarbon çanak/sisli kapak |
| Sürücü birimi sayısı              | 1 ünite                     | Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması | 100°                         |
| Tertibat dahildir                 | Evet                        | <b>Çalıştırma ve Elektrik</b>             |                              |
| Işık kaynağı motoru türü          | LED                         | Giriş Voltajı                             | 220-240 V                    |
| CE işareti                        | CE işareti                  | Hat Frekansı                              | 50 to 60 Hz                  |
| Garanti süresi                    | 3 yıl                       | Başlangıç CLO güç tüketimi                | - W                          |
| Alev alma işareti                 | -                           | Ortalama CLO güç tüketimi                 | - W                          |
| ENEC işareti                      | -                           | Kalkış Akımı                              | 10,8 A                       |
| Ateşleme teli testi               | Sıcaklık 650 °C, süre 5 sn. | Ani akım süresi                           | 0,15 ms                      |
| EU RoHS ile uyumludur             | Hayır                       | Güç Tüketimi                              | 145 W                        |
| <b>Işık Teknik Ayrıntıları</b>    |                             | Güç Faktörü (Kesir)                       | 0.9                          |
| Işık Akısı                        | 15.000 lm                   | Bağlantı                                  | -                            |
| İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)    | 6500 K                      | Kablo                                     | Fişsiz 0,3 m kablo           |
| Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom) | 104 lm/W                    | 16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı        | 16                           |
| Renk oluşturma dizini (CRI)       | 80                          |   |                              |
| Işık kaynağının ışın açısı        | - °                         |   |                              |
| Işık kaynağı rengi                | 865 soğuk gün ışığı         |   |                              |

## SmartBright Highbay G3

| Sıcaklık                     |  |
|------------------------------|--|
| Ortam sıcaklığı aralığı      | -20 ila +45 °C   |
| Kontroller ve Dim Etme       |  |
| Dim Edilebilir               | Hayır  |
| Sürücü/güç ünitesi/trafo     | Güç kaynağı ünitesi (Açık/Kapalı)                          |
| Kontrol arabirimi            | -  |
| Sabit ışık çıkışı            | Hayır  |
| Mekanik ve Muhafaza          |  |
| Muhafaza Malzemesi           | Alüminyum döküm  |
| Reflektör malzemesi          | -  |
| Optik sistem malzemesi       | -  |
| Optik kapak malzemesi        | Polikarbon   |
| Sabitleme malzemesi          | Alüminyum  |
| Muhafaza Rengi               | Koyu gri   |
| Optik kapak kaplaması        | Buzlu  |
| Genel yükseklik              | 60 mm  |
| Toplam çap                   | 344 mm   |
| Onay ve Uygulama             |  |
| Girişime Karşı Koruma Sınıfı | IP65 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı] |
| Mekanik çarpışma koruma kodu | IK06 [1 J]   |
| Koruma sınıfı IEC            | Güvenlik sınıfı I  |

| Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)         |                      |
|--|----------------------|
| Işık akısı toleransı                       | +/-10%               |
| Başlangıç renk türü                        | (0.313.0.324)SDCM<5  |
| Güç tüketimi toleransı                     | +/-10%               |
| Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)    |                      |
| 5000 saatte sürücü arıza oranı             | 0,01 %               |
| Ortalama yararlı ömür L70B50               | 30.000 h             |
| Ortalama yararlı ömür L80B50               | 20.000 h             |
| Ortalama yararlı ömür L90B50               | 10.000 h             |
| Uygulama Koşulları                         |                      |
| Maksimum dim seviyesi                      | Yok                  |
| Ürün Verileri                              |                      |
| Sipariş ürün adı                           | BY239P LED150/CW PSU |
| Tam ürün adı                               | BY239P LED150/CW PSU |
| Tam ürün kodu                              | 911401564851         |
| Sipariş kodu                               | 01564851             |
| Malzeme No. (12NC)                         | 911401564851         |
| Numeratör - Paket Başına Miktar            | 1                    |
| EAN/UPC - Ürün/Kutu                        | 6923828633516        |
| Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı | 4                    |
| EAN/UPC - Kutu                             | 6923828633615        |

## Boyutlu çizim



## SmartBright Highbay G3

