



|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Artikel-Nr.:</b>        | <b>683 605</b>                                |
| <b>EAN-Code:</b>           | 40 27236 04584 7                              |
| <b>Artikelbezeichnung:</b> | EGB LED High-Bay "PRObay" 150W 22.500lm 5000K |

### Technische Daten:

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| <b>Gehäuse:</b>  | Aluminium                            |
| <b>Gehäusefarbe:</b>                                       | schwarz                              |
| <b>Schlagfestigkeit:</b>                                   | IK08                                 |
| <b>Betriebsspannung:</b>                                   | 230V                                 |
| <b>Anschlusskabel:</b>                                     | H05RN-F, Länge 1,0m                  |
| <b>Lampen-Sockel:</b>                                      | kein Sockel, LED's sind fest verbaut |
| <b>Bemessungswert der Leistungsaufnahme (Watt/0h):</b>     | 151,8                                |
| <b>nomielle Stromaufnahme / Leistungsaufnahme (Watt):</b>  | 150                                  |
| <b>Lichtstrom / Bemessungsnutzlichtstrom (Lumen/360°):</b> | 22500                                |
| <b>Lumen pro Watt:</b>                                     | 150                                  |
| <b>Flackerfrei:</b>  | ja                                   |
| <b>Abstrahlwinkel:</b>                                     | 120°                                 |
| <b>Linse für Abstrahlwinkel 60°:</b>                       | Art.-Nr. 683 615, optional           |
| <b>Linse für Abstrahlwinkel 90°:</b>                       | Art.-Nr. 683 645, optional           |
| <b>Farbtemperatur:</b>                                     | 5000K                                |
| <b>Lichtfarbe:</b>   | hellweiß                             |
| <b>Abmessungen:</b>  | Ø275 H65mm                           |
| <b>Bemessungslebensdauer / Nennlebensdauer:</b>            | 50.000h                              |
| <b>max. Schaltzyklen:</b>                                  | 25.000x                              |
| <b>Aufwärmzeit:</b>  | <2s                                  |
| <b>Zündzeit:</b>   | <0,5s                                |
| <b>Dimmbar:</b>  | ja, mit Spannungseingang 1-10V       |
| <b>Elektrischer Leistungsfaktor:</b>                       | >0,95                                |
| <b>Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer:</b>       | >70                                  |
| <b>Farb-Wiedergabe:</b>                                    | Ra >80                               |
| <b>Farbkonsistenz:</b>                                     | <6,0                                 |
| <b>Schutzart:</b>  | IP 65                                |
| <b>Energie-Effizienz-Klasse:</b>                           | A++                                  |
| <b>Gewichteter-Energieverbrauch bei 1000Std.:</b>          | 150 kWh/1000h                        |

### spektrale Strahlungsverteilung:

