



## Produktmerkmale und Kenndaten

|                                                    |                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Leuchtentyp</b>                                 | Wandleuchte in minimalistischer Formsprache. Zur Akzentuierung von Fassaden und normgerechter Ausleuchtung von Wegen und Flächen.             |
| <b>Montageart</b>                                  | Anbau                                                                                                                                         |
| <b>Leuchtenoptik</b>                               | In MLT-Ausführung (Multi-Lens-Technologie), bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen in Vierfachanordnung. |
| <b>Lichtverteilungskurve</b>                       | sym. breitstrahlend (SB1L)                                                                                                                    |
| <b>FWHM</b>                                        | 29 °                                                                                                                                          |
| <b>Light Engine</b>                                | Normalprodukt                                                                                                                                 |
| <b>Farbtemperatur</b>                              | 2700 K                                                                                                                                        |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>                        | 2000 lm                                                                                                                                       |
| <b>Anschlussleistung</b>                           | 19,00 W                                                                                                                                       |
| <b>Lichtausbeute</b>                               | 105 lm/W                                                                                                                                      |
| <b>Bemessungslebensdauer</b>                       | L90 (25 °C) = 50.000 h                                                                                                                        |
| <b>Farbwiedergabeindex</b>                         | 80                                                                                                                                            |
| <b>Farbtoleranz</b>                                | 3 SDCM                                                                                                                                        |
| <b>Photobiologische Klasse</b>                     | Gruppe 2 - mittleres Risiko                                                                                                                   |
| <b>Abstand bis Risk Gruppe 1</b>                   | 770 mm                                                                                                                                        |
| <b>Leuchtenfarbe</b>                               | DB703 Anthrazit                                                                                                                               |
| <b>Leuchtenkörper</b>                              | Montageplatte und Leuchtengehäuse aus Aluminium-Druckguss.                                                                                    |
| <b>Elektrische Ausführung</b>                      | Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.                                                                                                  |
| <b>Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)</b> | 1 kV                                                                                                                                          |
| <b>Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)</b>       | 2 kV                                                                                                                                          |
| <b>Anschlussart</b>                                | Steckklemme                                                                                                                                   |
| <b>Bemessungsspannung</b>                          | 220 - 240 V                                                                                                                                   |
| <b>Bemessungsfrequenz</b>                          | 50/60 Hz                                                                                                                                      |
| <b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b>                    | 10 %                                                                                                                                          |
| <b>Schutzart</b>                                   | IP65                                                                                                                                          |
| <b>Schutzklasse</b>                                | I                                                                                                                                             |
| <b>Schlagfestigkeit IK</b>                         | IK06                                                                                                                                          |
| <b>Glühdrahtbeständigkeit</b>                      | 960 °C                                                                                                                                        |
| <b>Umgebungstemperatur</b>                         | -20 - 25 °C                                                                                                                                   |
| <b>Max. Leuchten an B10</b>                        | 31                                                                                                                                            |
| <b>Max. Leuchten an B16</b>                        | 50                                                                                                                                            |
| <b>Max. Leuchten an C10</b>                        | 52                                                                                                                                            |
| <b>Max. Leuchten an C16</b>                        | 84                                                                                                                                            |
| <b>Länge-Netto</b>                                 | 162 mm                                                                                                                                        |
| <b>Breite-Netto</b>                                | 147 mm                                                                                                                                        |
| <b>Höhe-Netto</b>                                  | 117 mm                                                                                                                                        |
| <b>Einbaubreite</b>                                | 147 mm                                                                                                                                        |
| <b>Einbauhöhe</b>                                  | 142 mm                                                                                                                                        |
| <b>Gewicht</b>                                     | 2,0 kg                                                                                                                                        |

## Lichtverteilungskurven

