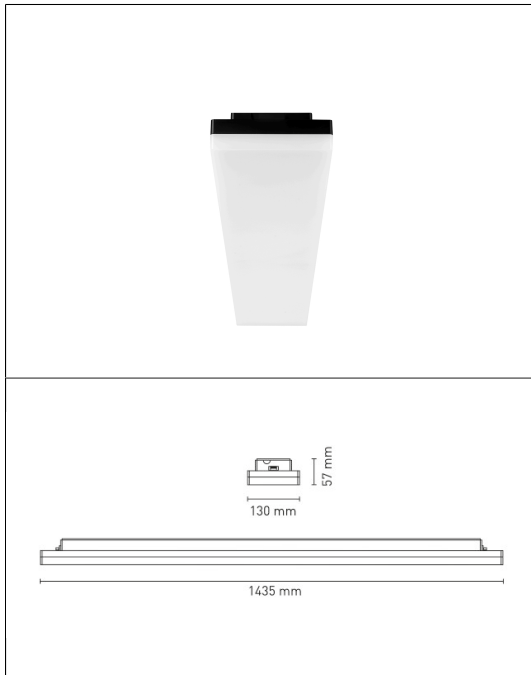


## Wand- und Deckenleuchten WDB 1500 SC linear



### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

|                         |                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Geeignet für            | Deckenmontage, Wandmontage                |
| Gehäuse                 | Polykarbonat                              |
| Farbe                   | schwarz                                   |
| Montageart              | Anbau                                     |
| Anschlussleistung       | 24 W - 48 W   voreinstellbar              |
| Farbtemperatur [K]      | 3000 K   4000 K   6000 K   voreinstellbar |
| Bemessungslichtstrom    | 3688 lm - 7359 lm                         |
| Lichtausbeute           | 150,00 lm/W                               |
| Betriebswirkungsgrad    | 1                                         |
| Farbwiedergabeindex CRI | >90                                       |
| UGR                     | ≤ 25                                      |
| Farbtoleranz            | SDCM ≤4                                   |
| Schutzart               | IP 54                                     |
| Schutzklasse            | II                                        |
| Umgebungstemperatur     | ta -20 °C bis 35 °C                       |
| mittlere Lebensdauer    | 50000 h L80   B10 (25 °C)                 |
| Anschlussart            | Steckklemme                               |
| Art der Dimmung         | schalt-/dimmbar abhängig von Konverter    |
| Elektrische Ausführung  | mit externem Betriebsgerät                |

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Höhe/Tiefe           | 57,00 mm         |
| Außenmaße            | 1435 mm x 130 mm |
| Artikelgewicht netto | 2,5000 kg        |

### AUSSCHREIBUNGSTEXT

Leuchtenkörper: LED Wand- und Deckenleuchte in flacher rechteckiger Bauform. Leuchtengehäuse aus Polykarbonat, schwarz (ähnlich RAL9004) mit Opal-Diffusor für blendfreie, gleichmäßige Ausleuchtung. LED - SMD Technologie auf Metallkernplatine zur guten Wärmeableitung. Die Farbtemperatur 3000, 4000 oder 6000K ist durch einen Schiebeschalter auf der Rückseite der Leuchte – vor Montage- einstellbar. Farbwiedergabe CRI 90. Leuchten Lichtstrom 3688- 7359lm abhängig von Farbtemperatur und Leistung. Maße: L=1435 mm, B= 130mm, Höhe 57 mm. Gewicht:3,4 kg total. In Kombination mit Geräteträger: Schlagfestigkeit IK10, Schutzart IP54, Schutzklasse II, Produktlebensdauer 50.000h (L80 | B10). CE-Kennzeichnung. Hinweis: zur Montage und Betrieb ist ein Geräteträger (Versorgungseinheit) erforderlich! Dieser ist in Version: schaltbar DIP-Switch 24/33/40/48W oder dimmbar Dali-2 48W verfügbar. Die Kombination ist ENEC- Zertifiziert

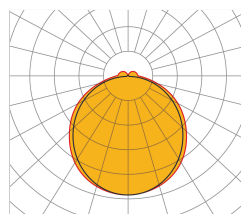
Zubehör: MGL4102 WDB1500 SC Geräteträger 24-48W SB DIP-Switch 230V ws, MGL4103 WDB1500 SC Geräteträger 48W DALI 230V ws

Normkonform gemäß: EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 62471, EN 62493, EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61547

### Geräteträger (Versorgungseinheit)

Zum Betrieb ist ein Geräteträger (Versorgungseinheit) erforderlich! MGL4102 schaltbar DIP-Switch 24/33/40/48W , MGL4103 dimmbar Dali-2 48W

### LICHTVERTEILUNG



### ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

