

## BRIG m1200

2600 lm, 15 W, Lampenabdeckung, PMMA glasklar, schrägstrahlend

Artikelnummer: 539 480 64 14 - F - MC1

LED

IP  
65

CE

⚡

▽

IK 03  
PMMA

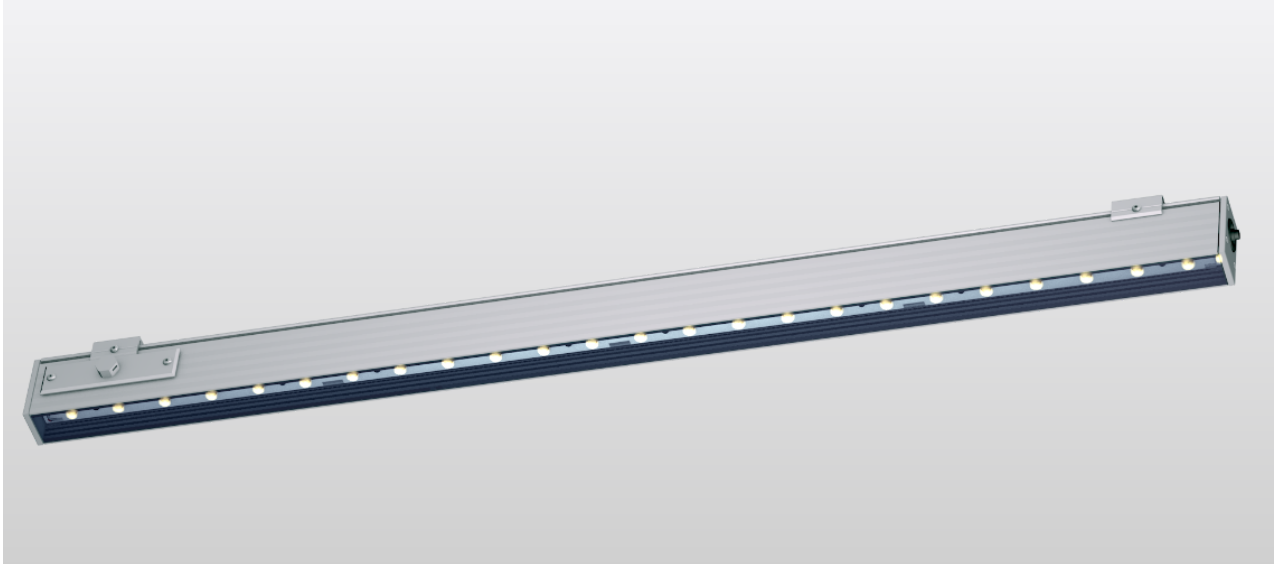


Abb. ggf. abweichend

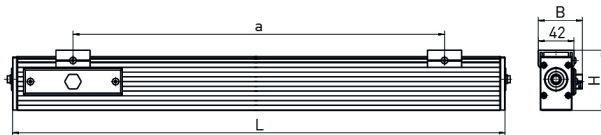


LICHT AUF DEN  
PUNKT



schrägstrahlend

### ABMESSUNGEN



|              |                  |
|--------------|------------------|
| L            | 1.160 mm ± 2 mm  |
| B            | 52 mm            |
| H            | 70 mm            |
| a            | 1.018 mm ± 50 mm |
| max. Gewicht | 2,2 kg           |

### BESCHREIBUNG

Leuchte für Decken- und Wandanbau aus Aluminium mit LED-Bestückung. Einsetzbar als Fassadenbeleuchtung oder Werbeanstrahlung und unter Überdachungen. Silber eloxiertes Aluminium-Profilgehäuse. Einsetzbar im Innenbereich und überdachten Außenbereich gemäß Schutzart IP 65. Abschlussscheibe aus PMMA Transopat® (schlagzäh) oder PMMA glasklar. Leuchte montage- und anschlussfertig. Je Stirnseite eine Kabeleinführung M20. Eingebautes Betriebsgerät 230 V AC/DC. 2 kV Transientenfilter. Schutzklasse I. Einzel- oder Lichtbandmontage. Deckenmontage mit Aluminiumklammern.

# BRIG m1200

2600 lm, 15 W, Lampenabdeckung, PMMA glasklar, schrägstrahlend

Artikelnummer: 539 480 64 14 - F - MC1

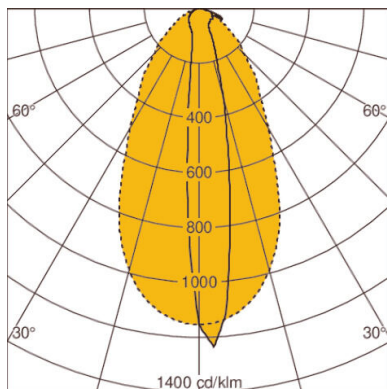
## MERKMALE

|                                                           |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ausführung</b>                                         | m1200                                                                                 |
| <b>Lampe</b>                                              | LED                                                                                   |
| <b>Anzahl Lampen</b>                                      | 1-lampig                                                                              |
| <b>Lampenlichtstrom</b>                                   | 2600 lm                                                                               |
| <b>LOR</b>                                                | 65,3 %                                                                                |
| <b>Leuchtenlichtstrom</b>                                 | 1698 lm                                                                               |
| <b>max. Systemleistung</b>                                | 15 W                                                                                  |
| <b>Leuchtenlichtausbeute</b>                              | 113,2 lm/W                                                                            |
| <b>Farbtemperatur</b>                                     | weiß, 840/4000 K, Ra > 80                                                             |
| <b>Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)</b>                    | SDCM3                                                                                 |
| <b>Lampenlebensdauer</b>                                  | L80 B10 > 60.000 h bei +40°C                                                          |
| <b>Dauerhafte Umgebungstemperatur</b>                     | -25°C bis +40°C                                                                       |
| <b>Betriebsgerät</b>                                      | LED-Betriebsgerät<br>stromgesteuert,<br>nicht dimmbar, 230 V - 240 V AC,<br>50/ 60 Hz |
| <b>DC Level werkseitig</b>                                | 15 %                                                                                  |
| <b>DC Level programmierbar</b>                            | 1 % bis 100 %                                                                         |
| <b>Transientenschutz</b>                                  | 2 kV                                                                                  |
| <b>Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter B16</b> | 22                                                                                    |
| <b>Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter C16</b> | 36                                                                                    |
| <b>Anschlussart</b>                                       | Schraubklemmen                                                                        |
| <b>Durchgangsverdrahtung</b>                              | 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>                                                               |

|                                               |                                                                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Werkstoff des Gehäuses</b>                 | Aluminium                                                                                  |
| <b>Gehäusefarbe</b>                           | Aluminium                                                                                  |
| <b>Abdeckung</b>                              | Lampenabdeckung                                                                            |
| <b>Werkstoff der Abdeckung</b>                | PMMA glasklar                                                                              |
| <b>Lichtverteilung</b>                        | schrägstrahlend                                                                            |
| <b>Verstellbarkeit</b>                        | nicht verstellbar                                                                          |
| <b>UGR Wert (4H8H)*</b>                       | 24,6                                                                                       |
| <b>Schutzklasse</b>                           | I                                                                                          |
| <b>Schutzart (IP)</b>                         | IP65                                                                                       |
| <b>Schlagfestigkeit</b>                       | IK03                                                                                       |
| <b>Herstellergarantie</b>                     | 5 Jahre                                                                                    |
| <b>Montageart</b>                             | Seilabhängung, Anbau,<br>Deckenmontage, Wandmontage,<br>Einzelmontage,<br>Lichtbandmontage |
| <b>Austauschbarkeit des Betriebsgerätes</b>   | Betriebsgerät tauschbar durch<br>Fachpersonal                                              |
| <b>Austauschbarkeit der Lichteinheit</b>      | LED-Einschub tauschbar durch<br>Fachpersonal                                               |
| <b>Energieeffizienzklasse der Lichtquelle</b> | C                                                                                          |

\* Der o. a. UGR-Wert basiert auf Beispielberechnungen. Der tatsächliche Wert kann nur im Rahmen einer Lichtberechnung ermittelt werden.

## DIAGRAMME



LOR: 65,3%