

**Produkt:** BERYL PROOF WALL LED UP&down 2X2000 MEDIUM E IP65 04 840**Indeks:** 19.3141.0010.04

## Opis

Oprawa oświetleniowa przystosowana do montażu ściennego. Jako źródło światła zastosowano LEDy o wysokiej skuteczności świetlnej. Korpus oprawy wykonany z anodyzowanego profilu aluminiowego. Stopień ochrony przed wnikaniem ciał stałych, pyłu i wilgoci – IP65. Oprawa przeznaczona do oświetlania dekoracyjnego lub akcentującego elewacji budynków.

## Informacje o produkcie

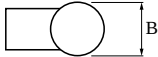
|           |                                                          |
|-----------|----------------------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy zewnętrzne                                        |
| Rodzina   | BERYL PROOF WALL LED                                     |
| Nazwa     | BERYL PROOF WALL LED UP&down 2X2000 MEDIUM E IP65 04 840 |
| Indeks    | 19.3141.0010.04                                          |



## Dane świetlne i elektryczne

|                                              |                                         |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                     |
| Strumień LED [lm]                            | 4536                                    |
| Moc LED [W]                                  | 22,2                                    |
| Strumień oprawy [lm]                         | 3853                                    |
| Moc oprawy [W]                               | 25,2                                    |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 152,9                                   |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                    |
| CRI                                          | 85                                      |
| SDCM (źródła LED)                            | 2                                       |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 57,6° / 56,2°  |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG1                                     |
| Klasa ochrony                                | I                                       |
| Stopień szczelności                          | IP65                                    |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                   |
| Żywotność LED [h]                            | 95000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)     |
| Lx/By                                        | L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3) |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | -25 ÷ 30                                |
| Zasilacz elektroniczny                       | standard (E)                            |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                   |
| Obciążalność obwodów                         | 20 (B10), 30 (B16), 33 (C10), 53 (C16)  |

Dane mechaniczne



|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Montaż                | naścienny                |
| Materiał              | aluminium                |
| Kolor                 | RAL 9005 (czarny)        |
| Przesłona             | poliwęglan transparentny |
| Odporność mechaniczna | IK06                     |
| Wymiary [mm]          | 210 x 120 x 370          |

Fotometria

