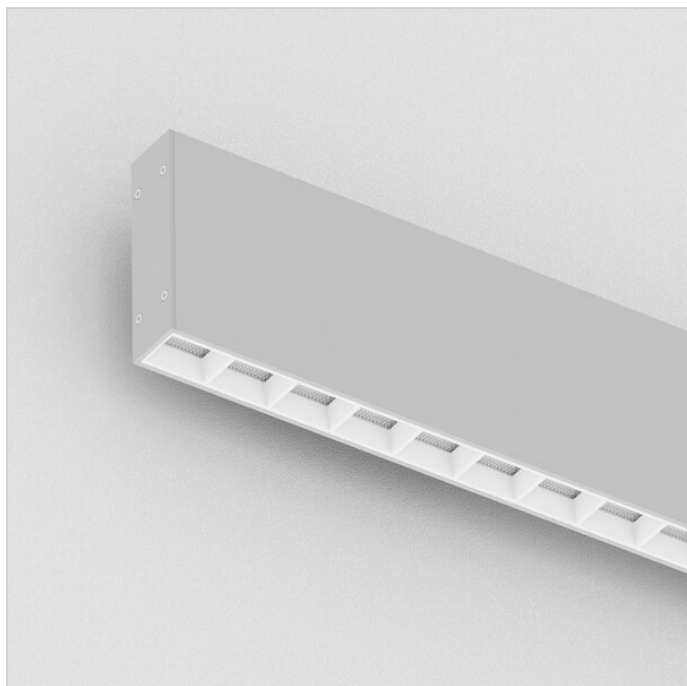




# Alto Wall LED DI- IN 2176 88W 4480/5200lm 840 mPARW Szary

ALTO WALL LED jest eleganckim i efektywnym rozwiązaniem sprawdzającym się w oświetlaniu biur, sal konferencyjnych, recepcji oraz innych powierzchni pracy. Wersje z bezpośrednim oraz bezpośrednio-pośrednim rozsyłem światła. Końcówki w komplecie.



## INFORMACJE PODSTAWOWE

**Indeks:** AB010.2245.840.A000

**EAN:** 5904312026381

**Montaż:** naścienny

**Zasilanie:** 220 ... 240

## Dane techniczne

### DANE MECHANICZNE

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Materiał obudowy | Aluminium |
|------------------|-----------|

### DANE OPTYCZNE

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Raster / przestona   | mPARW                                       |
| Kolor klosza/pokrywy | Bezbarwny                                   |
| Materiał klosza      | Tworzywo sztuczne strukturalne/pryzmatyczne |
| Materiał rastra      | Tworzywo sztuczne                           |
| Odbłyśnik            | biały                                       |
| UGR                  | 15                                          |

**DANE ELEKTRYCZNE**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Źródło światła          | LED           |
| Moc oprawy              | 88 W          |
| Rodzaj osprzętu         | Zasilacz      |
| Napięcie znamionowe [V] | 220 ... 240 V |
| Okablowanie przelotowe  | Brak          |
| Współczynnik mocy       | 0.96          |
| Zasilacz - typ          | ON/OFF        |
| Moduł awaryjny          | Brak          |
| Czujnik ruchu           | Brak          |

**DANE ŚWIETLNE**

|                                                         |          |
|---------------------------------------------------------|----------|
| Strumień świetlny oprawy DI [lm]                        | 4480 lm  |
| Strumień świetlny oprawy IN [lm]                        | 5200 lm  |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]                      | 110 lm/W |
| Barwa światła                                           | Biała    |
| Wskaźnik oddawania barw                                 | 80       |
| Rozsył światła                                          | DI/IN    |
| Degradacja diod LED                                     | B10      |
| Spadek strumienia świetlnego w czasie                   | L80      |
| MacAdam                                                 | SDCM 3   |
| LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h | 85 %     |
| Temp. barwowa                                           | 4000 K   |
| Temperatura barwowa i CRI                               | 840      |

**DANE INFORMACYJNE**

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Waga netto                              | 4 kg       |
| Kolor                                   | Szary      |
| Zakres temperatur pracy [°C]            | -20 ... 40 |
| Tolerancja mocy i strumienia świetlnego | +/-10%     |
| Inne                                    | 2176 mm    |

**CERTYFIKATY**

|                        |      |
|------------------------|------|
| Stopień ochrony (IP)   | IP20 |
| Odporność uderowa      | IK04 |
| Klasa ochronności      | I    |
| Ochrona źródła światła | tak  |
| CE                     | tak  |
| HACCP+                 | tak  |
| EAC                    | tak  |

## Wymiary

| L    | W  | H   |
|------|----|-----|
| 2176 | 28 | 100 |

L - Długość

W - Szerokość

H - Wysokość / głębokość

