

**Produkt:** EUROPANEL LED 5800 MICRO-PRM EDD 34 IP65 840

**Indeks:** 19.3054.0111.34



### Opis

Nowoczesny panel LED przeznaczony do montażu w sufitach podwieszonych lub bezpośrednio na stropie. Wyposażony w wysokowydajne źródła światła LED. Korpus wykonany z aluminium. Kolor oprawy - biały. Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, lekcyjne, wykładowe itp. Stopień ochrony przed wnikaniem ciał stałych, pyłu i wilgoci – IP65.

### Informacje o produkcie

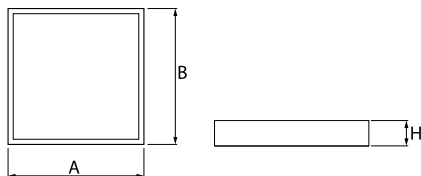
|           |                                              |
|-----------|----------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy do wbudowania                         |
| Rodzina   | EUROPANEL LED IP65                           |
| Nazwa     | EUROPANEL LED 5800 MICRO-PRM EDD 34 IP65 840 |
| Indeks    | 19.3054.0111.34                              |



### Dane świetlne i elektryczne

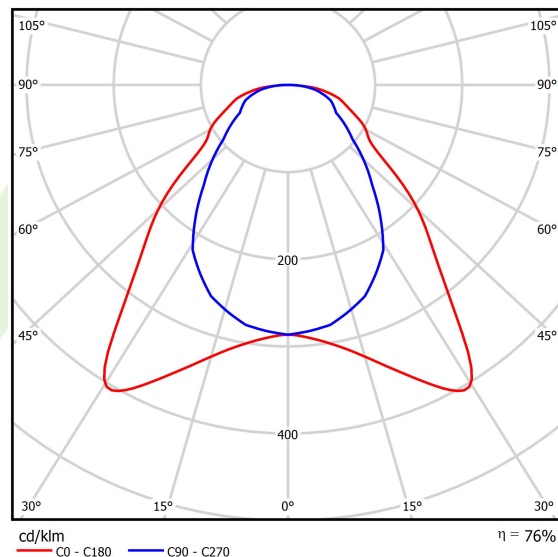
|                                              |                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 6198                                   |
| Moc LED [W]                                  | 34                                     |
| Strumień oprawy [lm]                         | 4692                                   |
| Moc oprawy [W]                               | 45,6                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 102,9                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                   |
| CRI                                          | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 93° / 82,6°   |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                    |
| Klasa ochrony                                | II                                     |
| Stopień szczelności                          | IP65                                   |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                            | 63000 (1) / 53000 (2)                  |
| Lx/By                                        | L70/B50 (1) / L80/B10 (2)              |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny                       | DIM DALI (EDD)                         |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów                         | 12 (B10), 20 (B16), 20 (C10), 32 (C16) |

## Dane mechaniczne



|                       |                                                                            |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Montaż                | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy i gipsowo-kartonowy, nastropowo |
| Materiał              | aluminium                                                                  |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)                                                           |
| Przesłona             | Micro-PRM (mikropryzma PMMA)                                               |
| Odporność mechaniczna | IK04                                                                       |
| Wymiary [mm]          | 596 x 596 x 36                                                             |

## Fotometria



## Akcesoria

|         |                                                               |
|---------|---------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 2C1A7392-34R                                                  |
| Nazwa   | EUROPANEL / RIM COMPACT LED RECESSED ACCESSORIES 34 / 600X600 |
| Zdjęcie |                                                               |

|         |                                                |
|---------|------------------------------------------------|
| Indeks  | 19.3213.0073.34                                |
| Nazwa   | BACKPANEL LED SURFACE ACCESSORIES 34 / 600X600 |
| Zdjęcie |                                                |

|         |                                                        |
|---------|--------------------------------------------------------|
| Indeks  | 19.3213.0082.34                                        |
| Nazwa   | BACKPANEL LED SURFACE ACCESSORIES COMPACT 34 / 600X600 |
| Zdjęcie |                                                        |

|         |                                                      |
|---------|------------------------------------------------------|
| Indeks  | 19.3213.0083.34                                      |
| Nazwa   | BACKPANEL LED SURFACE ACCESSORIES BASIC 34 / 600X600 |
| Zdjęcie |                                                      |