

**Produkt:** BACKPANEL LED 5800 PLX E 34 IP20/44 830

**Indeks:** 19.3213.0017.34



## Opis

Nowoczesny panel LED przeznaczony do montażu w sufitach podwieszonych modułowych, w sufitach podwieszanych gipsowo-kartonowych (przy wykorzystaniu ramki adaptacyjnej), bezpośrednio na stropie (przy wykorzystaniu ramki adaptacyjnej) lub za pomocą ramki adaptacyjnej z zawieszeniem. Korpus wykonany z blachy stalowej. Bezpośredni rozsył światła. Kolor oprawy - biały. Wskaźnik oddawania barw CRI>80. Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, lekcyjne, wykładowe itp.

## Informacje o produkcie

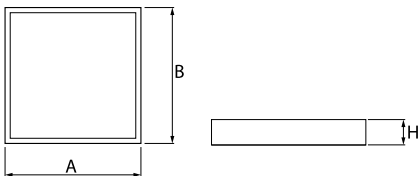
|           |                                         |
|-----------|-----------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy do wbudowania                    |
| Rodzina   | BACKPANEL LED                           |
| Nazwa     | BACKPANEL LED 5800 PLX E 34 IP20/44 830 |
| Indeks    | 19.3213.0017.34                         |



## Dane świetlne i elektryczne

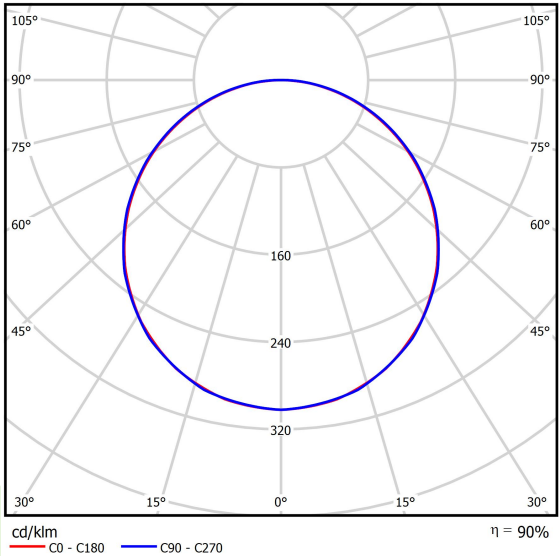
|                                              |                                          |
|----------------------------------------------|------------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                      |
| Strumień LED [lm]                            | 5449                                     |
| Moc LED [W]                                  | 35,5                                     |
| Strumień oprawy [lm]                         | 4881                                     |
| Moc oprawy [W]                               | 40,2                                     |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 121,4                                    |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                     |
| CRI                                          | >80                                      |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                        |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 113,8° / 114,6° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                      |
| Klasa ochrony                                | II                                       |
| Stopień szczelności                          | IP20/44                                  |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Żywotność LED [h]                            | 100000                                   |
| Lx/By                                        | L80/B10                                  |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 30                                   |
| Zasilacz elektroniczny                       | standard (E)                             |
| Obciążalność obwodów                         | 22 (B10), 35 (B16), 37 (C10), 59 (C16)   |

## Dane mechaniczne



|                       |                                                                                                                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montaż                | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy jak również w sufit gipsowo-kartonowy, nastropowo i na zawiesiach po zastosowaniu akcesoriów |
| Materiał              | blacha stalowa                                                                                                                          |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)                                                                                                                        |
| Przesłona             | PLX (opalizowane PMMA)                                                                                                                  |
| Odporność mechaniczna | IK04                                                                                                                                    |
| Waga [kg]             | 3,1                                                                                                                                     |
| Wymiary [mm]          | 596 x 596 x 34                                                                                                                          |

Fotometria



Akcesoria

Indeks

19.3213.0079.34

Nazwa

BACKPANEL LED RECESSED  
ACCESSORIES 34 / 600X600

Zdjęcie

Indeks

19.3213.0073.34

Nazwa

BACKPANEL LED SURFACE  
ACCESSORIES 34 / 600X600

Zdjęcie

Indeks

19.3213.0076.34

Nazwa

BACKPANEL / RIM LED  
AKCESORIA KPL. Z  
ZAWIESZENIEM 1,5M /  
600X600

Zdjęcie

Indeks

19.3213.0082.34

Nazwa

BACKPANEL COMPACT LED  
NASTROPOWA RAMKA  
ADAPTACYJNA 34 / 600X600

Zdjęcie

Indeks

19.3213.0083.34

Nazwa

BACKPANEL LED SURFACE  
ACCESSORIES BASIC 34 /  
600X600

Zdjęcie

