



## Ledisk



Nowoczesna oprawa oświetleniowa wyposażona w wydajne źródła światła LED renomowanych producentów. LEDISK charakteryzuje się unikatowym wykorzystaniem technologii obróbki tworzyw sztucznych użytej do formowania i przygotowywania płyty kształtującej rozsył strumienia świetlnego. Pozwala to uzyskać oryginalną stylistykę i niewielką grubość oprawy (zaledwie 10 mm). Oprawa znajduje zastosowanie jako oświetlenie pomieszczeń reprezentacyjnych: holi, salonów, sali konferencyjnych i mieszkań.

**Wykonanie:** Ring z aluminium malowany elektrostatycznie na kolor biały, frezowana płyta z PMMA, zawieszenie elektryczne z profilu aluminiowego.

**Montaż:** Zwieszany (zawieszenia w komplecie).

**Zasilanie:** 230 V

### DANE ELEKTRYCZNE

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Źródło światła         | LED           |
| Moc oprawy             | 21 W          |
| Liczba źródeł światła  | 1             |
| Moc źródła światła     | 21W           |
| Rodzaj osprzętu        | Zasilacz      |
| Napięcie znamionowe    | 220 ... 240 V |
| Zawiera źródło światła | Tak           |
| Rodzaj LED             | Luxeon 4014   |

### DANE MECHANICZNE

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Rodzaj montażu   | Zwieszany |
| Materiał obudowy | Aluminium |

### DANE INFORMACYJNE

|       |       |
|-------|-------|
| Kolor | Biały |
|-------|-------|

### CERTYFIKATY I OZNACZENIA

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Stopień ochrony (IP)               | IP40  |
| Klasa ochronności                  | I     |
| Ochrona źródła światła             | Tak   |
| Klasa energetyczna                 | A+    |
| CE                                 | Tak   |
| Klasa przeciwpożarowa „F z dachem” | Tak   |
| Współczynnik migotania światła     | =< 3% |

### DANE ŚWIETLNE

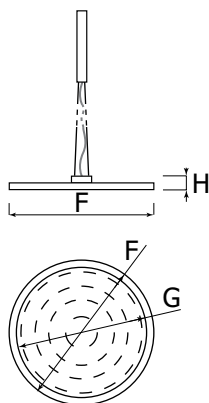
|                                                         |                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------|
| Barwa światła                                           | Biała               |
| Wskaźnik oddawania barw                                 | 83                  |
| Podział światła                                         | Szerokostrumieniowy |
| Rozsył światła                                          | DI                  |
| Klasa oprawy                                            | I                   |
| Degradacja diod LED                                     | B50                 |
| Spadek strumienia świetlnego w czasie                   | L80                 |
| Żywotność diod LED                                      | > 50000 h           |
| MacAdam                                                 | SDCM 3              |
| LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h | 80 %                |

### DANE OPTYCZNE

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Raster / przesłona   | OPAL                            |
| Kolor klosza/pokrywy | Biały                           |
| Materiał klosza      | Tworzywo sztuczne przezroczyste |

## WYKONANIA

| Kod       | Strumień świetlny oprawy [lm] | Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | Temperatura barwowa [K] |
|-----------|-------------------------------|------------------------------------|-------------------------|
| PX2065730 | 2190                          | 104                                | 3000                    |
| PX2065740 | 2230                          | 106                                | 4000                    |



## WYMIARY

| H [mm] | F [mm] |
|--------|--------|
| 25     | 309    |

H = Wysokość / głębokość | F = Średnica zewnętrzna