

**Produkt:** TUSET L-DOWN LED 5000 LOUVER BLACK / SOUND ABSORBENT GREY E 24 840 / S-1,5M**Indeks:** 19.4312.8121.24

## Opis

Oprawa zaprojektowana specjalnie dla biur, o charakterystycznej i ekskluzywnej geometrii, o najlepszych parametrach świetlnych i bardzo wysokiej trwałości. Układ optyczny to wysokowydajny raster z bezpośrednią emisją światła (w dolną półprzestrzeń). Brak efektu olśnienia. Obudowa aluminiowa o zredukowanym profilu, pozwalająca na wzbogacenie przestrzeni o ekskluzywny design, bez rezygnacji z integracji oprawy z wystrojem wnętrza, dzięki szerokim możliwościom personalizacji kombinacji kolorów korpusu i rastra. Oprawa wyposażona w dźwiękochłonny panel akustyczny PET montowany w centralnej części oprawy, pomiędzy rastrami.

## Informacje o produkcie

|           |   |
|-----------|---|
| Kategoria | Oprawy architektoniczne   |
| Rodzina   | TUSET L-DOWN LED SOUND ABSORBENT  |
| Nazwa     | TUSET L-DOWN LED 5000 LOUVER BLACK / SOUND ABSORBENT GREY E 24 840 / S-1,5M |
| Indeks    | 19.4312.8121.24   |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 5512,5                                 |
| Moc LED [W]                                  | 26,4                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | 4268,9                                 |
| Moc oprawy [W]                               | 29,6                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 144,2                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 64,2° / 64,6° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                    |
| Klasa ochrony                                | I                                      |
| Stopień szczelności                          | IP40                                   |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                            | 102000                                 |
| Lx/By  | L80/B10                                |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 35                                 |
| Zasilacz elektroniczny                       | standard (E)                           |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów                         | 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16) |

## Dane mechaniczne



A



B

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Montaż                | na zwieszakach                          |
| Materiał              | aluminium                               |
| Kolor                 | anodizowane aluminium                   |
| Przesłona             | LOUVER BLACK (raster w kolorze czarnym) |
| Odporność mechaniczna | IK04                                    |
| Wymiary [mm]          | 1198 x 168 x 42                         |

## Fotometria

