

**Produkt:** LUXCAN MICRO SEMI-RECESSED ROUND 600 36° EDD 04 940**Indeks:** 19.4374.1343.04

## Opis

LUXCAN MICRO SEMI-RECESSED ROUND to kompaktowy, ale mocny reflektor zaprojektowany z myślą o zapewnieniu dyskretnego i minimalistycznego rozwiązania oświetleniowego. Jego częściowo wpuszczana instalacja zapewnia minimalny efekt wizualny, a zasilacz jest wygodnie ukryty w suficie podwieszanym. Elegancka cylindryczna konstrukcja wykonana z aluminium ułatwia wydajne odprowadzanie ciepła z mocnego źródła światła o mocy 7 W, które zapewnia strumień świetlny przekraczający 500 lumenów. LUXCAN MICRO SEMI-RECESSED ROUND jest dostępny w szerokiej gamie wersji, aby spełnić różnorodne potrzeby każdego projektu: z temperaturę barwową 2700K, 3000K lub 4000K, CRI80 lub CRI90 oraz czterema rozsyłami wiązki światła (15°, 24°, 36° i 50°). Dodatkowo, opcja ściemniania DALI pozwala na tworzenie różnych scen świetlnych dostosowanych do zastosowań w pomieszczeniach mieszkalnych, obiektach retail o wysokim standardzie oraz nowoczesnych biurach, zwiększając komfort i funkcjonalność przestrzeni.

## Informacje o produkcie

|           |   |
|-----------|---|
| Kategoria | Oprawy do wbudowania                                |
| Rodzina   | LUXCAN MICRO SEMI-RECESSED ROUND                    |
| Nazwa     | LUXCAN MICRO SEMI-RECESSED ROUND 600 36° EDD 04 940 |
| Indeks    | 19.4374.1343.04                                     |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                  |
| Strumień LED [lm]                            | 569,6                                |
| Moc LED [W]                                  | 4,3                                  |
| Strumień oprawy [lm]                         | 455,1                                |
| Moc oprawy [W]                               | 5,4                                  |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 84,3                                 |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                 |
| CRI  | >90                                  |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                    |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 34° / 38,2° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                  |
| Klasa ochrony                                | III                                  |
| Stopień szczelności                          | IP20                                 |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                |
| Żywotność LED [h]                            | 100000                               |
| Lx/By  | L80/B10                              |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 35                               |
| Zasilacz elektroniczny                       | DIM DALI (EDD)                       |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                |

## Dane mechaniczne



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Montaż                | do wbudowania w sufit podwieszany        |
| Materiał              | aluminium                                |
| Kolor                 | RAL 9005 (czarny)                        |
| Przesłona             | układ optyczny oparty na soczewkach PMMA |
| Odporność mechaniczna | IK04                                     |
| Wymiary [mm]          | Ø33 x 65                                 |

## Fotometria

