

## CR352B LED60S/940 PSD W62L62

912401483387



## Cleanroom CR350B, ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 60 W, 625x625 mm, 6000 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, UGR19

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 625x625 mm, Stal, Biel, Drogowy biały (RAL9016), Zasilacz z interfejsem DALI, 6000 lm, 60 W, 100 lm/W, 4000 K, (0.39, 0.38) SDCM <3, CRI>90, UGR19, Szeroki rozsył światła, Przezroczyste, Szyba, IP65 | Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne, IK09 | 10 J, Klasa bezpieczeństwa I, Szybkozłączka 5-biegunowa

### Informacje ogólne

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Wymienne źródło światła            | Nie          |
| Liczba sztuk osprzętu zasilającego | 1 jednostka  |
| W zestawie sterownik               | Tak          |
| Service Tag                        | Tak          |
| Lighting Technology                | LED          |
| Tier                               | Specyfikacja |
| Okres gwarancji                    | 5 lat        |

### Dane techniczne oświetlenia

|                                         |          |
|-----------------------------------------|----------|
| Strumień Świetlny                       | 6 000 lm |
| Nasycony czerwony (R9)                  | >50      |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom)   | 4000 K   |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 100 lm/W |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)           | >90      |
| Kąt rozsyłu źródła światła              | 120 °    |

|                                                  |                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------|
| Barwa źródła światła                             | 940 barwa biała neutralna |
| Typ optyki                                       | Szeroki rozsył światła    |
| Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej        | 80° x 80°                 |
| Zunifikowany wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN | 19                        |

## Eksplotacja i połączenie elektryczne

|                                                                                   |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Napięcie wejściowe                                                                | 220 do 240 V                |
| Częstotliwość linii                                                               | 50 to 60 Hz                 |
| Średnie zużycie energii CLO                                                       | - W                         |
| Prąd rozruchowy                                                                   | 24,9 A                      |
| Czas rozruchu                                                                     | 215 ms                      |
| Zużycie energii                                                                   | 60 W                        |
| Współczynnik mocy (ułamek)                                                        | 0.9                         |
| Połączenie                                                                        | Szybkorozłączka 5-biegunowa |
| Przewód                                                                           | -                           |
| Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B | 24                          |
| Nadaje się do losowego przełączania                                               | Nie                         |
| Klasa ochrony IEC                                                                 | Klasa bezpieczeństwa I      |
| Całkowite zniekształcenia harmoniczne                                             | 20 %                        |

## Układy sterowania i ściemnianie

|                                         |                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Z możliwością przyciemniania            | Tak                         |
| Zasilacz/moduł zasilający/transformator | Zasilacz z interfejsem DALI |
| Interfejs sterownika                    | DALI                        |
| Stały strumień świetlny                 | Nie                         |
| Standard DALI                           | DALI-2™                     |
| Maksymalny poziom przyciemnienia        | 1%                          |

## Mechanika i korpus

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Materiał Korpusu            | Stal          |
| Materiał reflektora         | -             |
| Materiał optyki             | Polistyren    |
| Materiał klosza/soczewki    | Szyba         |
| Materiał mocowania          | -             |
| Kolor Korpusu               | Biel          |
| Wykończenie klosza/soczewki | Przezroczyste |
| Całkowita długość           | 620 mm        |

|                                            |                                                              |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Całkowita szerokość                        | 620 mm                                                       |
| Całkowita wysokość                         | 90 mm                                                        |
| Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość) | 90 x 620 x 620 mm                                            |
| Kod stopnia ochrony                        | IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne] |
| Mech. kod ochrony przed uderzeniami        | IK09 [10 J]                                                  |
| Waga netto (szt.)                          | 7,500 kg                                                     |

## Certyfikaty i zastosowania

|                                       |                                                                           |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Test rozżarzonym drutem               | -                                                                         |
| Oznaczenie palności                   | Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności |
| Znak CE                               | Tak                                                                       |
| Oznaczenie ENEC                       | Znak ENEC                                                                 |
| Ryzyko fotobiologiczne                | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778                            |
| Zgodność z normą UE RoHS              | Tak                                                                       |
| Wydajność w temperaturze otoczenia Tq | 25 °C                                                                     |
| Zakres temperatury otoczenia          | Od -20°C do +35°C                                                         |

## Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

|                                                           |                      |
|-----------------------------------------------------------|----------------------|
| Tolerancja strumienia świetlnego                          | +/-10%               |
| Początkowa chromatyczność                                 | (0.39, 0.38) SDCM <3 |
| Tolerancja zużycia energii                                | +/-10%               |
| Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama) | SDCM≤3               |

## Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

|                                                                                                |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.        | 5 % |
| Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie użytkowania* 100000 h | L80 |

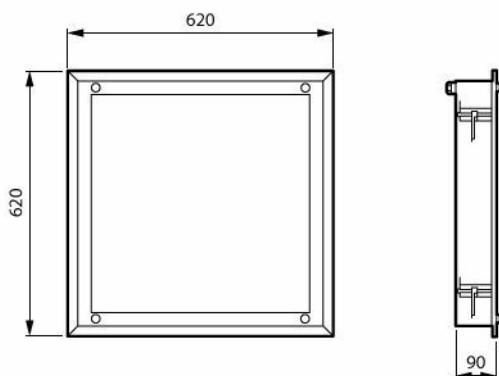
## Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju

|                              |                                                                                                                                                                              |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ocena zrównoważonego rozwoju | Unclassified                                                                                                                                                                 |
| Klasa naprawy                | Klasa naprawy B — zasilacz i źródło światła tej oprawy oświetleniowej mogą zostać wymienione przez serwisanta Części i dokumentacja będą dostępne przez dłuższy okres czasu. |

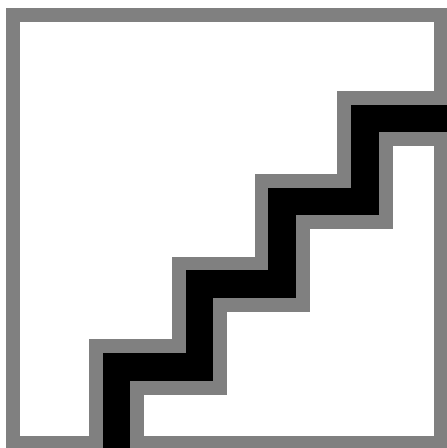
## Dane techniczne produktu

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu          | CR352B LED60S/940 PSD W62L62    |
| Pełna nazwa produktu                  | CR352B LED60S/940 PSD W62L62 OC |
| Full EOC                              | 871869979740900                 |
| Kod zamówienia                        | 79740900                        |
| Materiał Nr (12NC)                    | 912401483387                    |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1                               |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie          | 8718699797409                   |
| Numerator - Packs per outer box       | 1                               |
| EAN/UPC – Opakowanie                  | 8718699797409                   |

## Rysunki techniczne



## Polar normal diagrams



## Powiązane Dokumenty

| Dokumenty i Certyfikaty   | Nazwa dokumentu                         | Pobierz                                                                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Installation Instructions | 2022-03-17_MI Cleanroom CR350B_352B.pdf | <a href="#">Pobierz</a>  |
| Dodatki do oprogramowania | Nazwa dokumentu                         | Pobierz                                                                                                     |
| LDT File                  | LDT File - 912401483387.ldt             | <a href="#">Pobierz</a>  |
| ROLF File                 | ROLF File - 912401483387.rolfz          | <a href="#">Pobierz</a>  |
| ULD File                  | ULD File - 912401483387.uld             | <a href="#">Pobierz</a>  |
| Revit file                | Revit file - 912401483387.zip           | <a href="#">Pobierz</a>  |

