

**PRODUKTDATABLAD**

Nereus M/S 1850lm 830/840/857 60° 12W WH PIR Ø160-170mm

Art.no: 102620-S-60-3

*Lighting Solutions*

## Nereus M/S 1850lm 830/840/857 60° 12W WH PIR Ø160-170mm



Nereus er en moderne og energieffektiv LED-downlight utviklet for profesjonelle installasjoner hvor både funksjonalitet og driftssikkerhet er avgjørende. Med integrert PIR-sensor gir armaturen automatisk lysstyring, noe som bidrar til redusert energiforbruk og økt komfort i bruk.

Downlighten leverer et jevnt og behagelig lys med god spredning, noe som gjør den godt egnet både til generell belysning og områder hvor automatisk lysstyring er ønskelig – for eksempel korridorer, inngangspartier og tekniske rom.

**ELEKTRISKE DATA**

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Beskyttelsesklasse     | 2            |
| Dimmefunksjon (system) | Sensor (PIR) |
| Spenning (V)           | 230V 50Hz    |
| Effekt (system) (W)    | 12           |

**TEKNISK DATA**

|             |      |
|-------------|------|
| IP (system) | IP44 |
|-------------|------|

**PRODUKTDATABLAD**

Nereus M/S 1850lm 830/840/857 60° 12W WH PIR Ø160-170mm

Art.no: 102620-S-60-3

*Lighting Solutions*

| TEKNISK DATA          |            |
|-----------------------|------------|
| Utendørs              | No         |
| Hullmål (mm)          | Ø160-170mm |
| Driftstemperatur (°C) | -20 - 40   |

| LYSTEKNISKE DATA                                       |                  |
|--------------------------------------------------------|------------------|
| Lumen ut (system) (lm)                                 | 1660             |
| Kald lumen (t=25) fra chip (lm)                        | 1850             |
| Effektivitet (system) (lm/W)                           | 138              |
| Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)                       | 80               |
| Fargetemperatur (CCT) (K)                              | 3000/4000/5700   |
| Forhåndsinnstilt fargetemperatur hvis bryter (CCT) (K) | 3000             |
| Fargekode                                              | 830/840/857      |
| Lyskildetype                                           | LED (innebygget) |
| Sokkel / Base                                          | N/A              |
| Strålevinkel (°)                                       | 60°              |
| Levetid (t)                                            | L80B10: 100 000  |
| UGR (<=)                                               | 19               |

| DRIVER / BALLAST   |      |
|--------------------|------|
| Lekkasjestrøm (mA) | 0.16 |

| MATERIALER OG OVERFLATER |         |
|--------------------------|---------|
| Farge                    | Hvit    |
| RAL Kode                 | RAL9016 |

| MONTERING OG TILKOBLING |                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------|
| Bruksområde             | Hytte, Generelt, Hotell, Kontor, Bolig, Skole, Butikk |
| Montering               | Innfelt, Tak                                          |
| Tilkobling (system)     | Hurtigkobling                                         |

| ENERGI OG GODKJENNING |     |
|-----------------------|-----|
| CE-merke              | Yes |

**PRODUKTDATABLAD**

Nereus M/S 1850lm 830/840/857 60° 12W WH PIR Ø160-170mm

Art.no: 102620-S-60-3

*Lighting Solutions***ALTERNATIVE DRIVERE**

Current Setting (mA) ?

320