

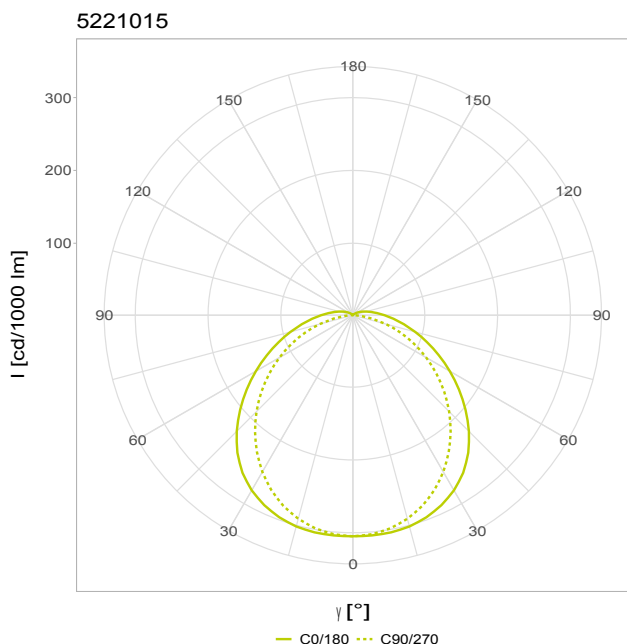
Artikel-Nr: 5221015  
Wannenleuchten



## LUNA ECO 1.6m PCO 1xW 120° Im 840 DVohne SK I

Preis-Leistungsstarke Wannenleuchte LUNA ECO, BEG-förderfähig, ohne DV, mit einer Abdeckung aus schlagfestem opalisiertem Polycarbonat und kurzen, alterungsbeständigen Dichtungen aus Silikon. Günstig in der Anschaffung und günstig im Einsatz: Die LUNA ECO ist hocheffizient mit 154 lm/W und eignet sich als einfache Deckenleuchte perfekt für den 1:1-Ersatz oder als Neuinstallation in Werkstätten, Gängen, Lager- und anderen Feuchträumen - Markenherstellerqualität von PRACHT zum kompromisslosen Preis. Schnelle und einfache 1-Mann-Montage dank PRACHT-Klammersystem für variable Befestigungsabstände. Standardmäßiges Zubehör für eine optionale Pendelabhängung enthalten. Zubehör für eine 3x1,5mm<sup>2</sup> Durchverdrahtung separat erhältlich.

GTIN 4018098409618  
Statistische Warennummer 94054231



### MASSE UND GEWICHTE

|              |         |
|--------------|---------|
| Länge        | 1585 mm |
| Breite       | 72 mm   |
| Höhe         | 79 mm   |
| Nettogewicht | 1,45 kg |

### LEISTUNG

|  |          |
|--|----------|
| Effektiver Lichtstrom                  | 6000 lm  |
| Systemleistung                         | 39 W     |
| Lichtausbeute                          | 154 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | C        |

## MONTAGE UND WARTUNG

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Optionale Montageart | Pendel, Decke |
| Standard Montageart  | Decke         |

## LEUCHTMITTEL

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Leuchtentyp   | LED                      |
| Anzahl Leuchtmittel   LED-Reihen   lampig                 | 1                        |
| Farbtemperatur  | 4000 K                   |
| Farbwiedergabeindex                                       | >80                      |
| Anzahl LED  | 114                      |
| Farbtoleranz (initial MacAdam   SDCM, Leuchte, berechnet) | 5                        |
| Betriebsgerät austauschbar                                | ja, durch Fachperson(al) |
| Lichtquelle austauschbar                                  | ja, durch Fachperson(al) |

## LICHTTECHNIK

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Lichtverteiler                   | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| Ausstrahlwinkel                  | 120 °                       |
| Lichtlenkung                     | breitstrahlend              |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 24 / 25                     |

## BELASTBARKEIT

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Außenbereich                           | Geschützter Außenbereich* |
| Rebuildfähig                           | nein                      |
| IK-Stoßfestigkeit                      | IK08                      |
| Schutzart (IP)                         | IP65                      |
| Tierhaltung                            | nicht geeignet            |
| Vandalismusschutz                      | nein                      |
| Garantie                               | 3 Jahre                   |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) |                           |
| L70/B50 25°C                           | 76259                     |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) |                           |
| L70/B10 25°C                           | 67452                     |
| Lebensdauer B50 bei 35° in Stunden (h) |                           |
| L70/B50 35°C                           | 76259                     |
| max. Tiefsttemperatur                  | -20 °C                    |
| max. Höchsttemperatur                  | 35 °C                     |

## MATERIAL

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Werkstoff der Abdeckung | PCO - Polycarbonat OPAL |
| Werkstoff des Gehäuses  | PC-Polycarbonat         |
| Gehäusefarbe            | weiß                    |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| ENEC                                  | ja                  |
| Dimmtyp                               | Ohne Dimmfunktion   |
| Glühdrahtprüfung                      | 650 °C              |
| Schutzklasse                          | SK I                |
| Leitungsschutz B10A                   | 19 Leuchten         |
| Leitungsschutz B16A                   | 30 Leuchten         |
| Leitungsschutz C10A                   | 31 Leuchten         |
| Leitungsschutz C16A                   | 51 Leuchten         |
| Spannungsspitzenchutz U (L-PE)        | 2,0 kV              |
| Spannungsspitzenchutz U (L-N)         | 1,0 kV              |
| Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup> | ohne                |
| D-Kennzeichnung                       | ja                  |
| Spannungsart gem. ETIM                | AC/DC               |
| Kennzeichnung IFS geeignet            | nein                |
| Notlicht tauglich (EL)                | nein                |
| Nennspannung                          | 220-240V 0/50/60 Hz |

## VERPACKUNG

|               |           |
|---------------|-----------|
| VPE 1         |           |
| Einheit       | Karton    |
| Inhaltsmenge  | 1 Stück   |
| Länge         | 1,60 m    |
| Breite        | 0,07 m    |
| Höhe          | 0,08 m    |
| Bruttogewicht | 1,80 kg   |
| VPE 2         |           |
| Einheit       | Palette   |
| Inhaltsmenge  | 108 Stück |
| Länge         | 1,63 m    |
| Breite        | 0,76 m    |
| Höhe          | 1,03 m    |
| Bruttogewicht | 211,40 kg |

## WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

---

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Kennzeichnung Markt   | CE         |
| Kennzeichnung Produkt | RoHS, WEEE |

## Zubehör (Optional)

---

| Artikel-Nr: | Bezeichnung                               |
|-------------|---|
| 5552137     | DV 3x1,5mm <sup>2</sup> Set LUNA ECO 1,5M |

\* Geschützter Außenbereich:

Die Leuchte ist durch eine Überdachung vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Bei Montage unterhalb der Dachkante ist zu gewährleisten, dass die Leuchte nicht direktem Schlagregen ausgesetzt ist. Typischerweise sollte hier eine Höhen-Differenz zur Unterkante der Leuchte von mehr als 0,5 fache des Dachüberstand nicht überschritten werden.

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungsvorbehalten. 26.03.2024*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

