

# PLASTER LITE FUTURE LED 6100LM 840 IP54 I

## SCHUTZKLASSE 49W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



### TECHNISCHE PARAMETER

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Nennleistung der Leuchte [W]*:  | 49           |
| Lichtstrom [lm]*:               | 6100         |
| Farbtemperatur [K]:             | 4000         |
| Versorgungsspannung [V]:        | 220 - 240    |
| Frequenz:                       | 50 - 60      |
| Energieeffizienzklasse:         | D            |
| Schutzklasse:                   | I            |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80           |
| Abstrahl- winkel [°]:           | 45/120       |
| Verteilungstyp:                 | asymmetrisch |

### CHARAKTERISTIK

Moderne und effiziente Leuchte, die bietet eine gleichmäßige und solide Ausleuchtung der Arbeitsfläche, so dass alle Oberflächenunregelmäßigkeiten sofort sichtbar sind. Leistungsstarke LEDs und die Linse sorgen dafür, dass der Strahl entlang der Wandoberfläche fokussiert wird, wodurch Unregelmäßigkeiten und kleinere Oberflächenfehler bereits während der Arbeit hervorgehoben werden und ein Nachbessern nach Beendigung der Arbeit überflüssig wird. Gehäuse aus Aluminium und Gummi, hochgradig stoß- und spritzwasserbeständig. Der Diffusor ist aus transparentem Polycarbonat PC. Als zusätzliches Zubehör ist ein Schnellmontagegeständer erhältlich, so dass die Position der Leuchte an die jeweilige Arbeit angepasst werden kann.

### ANWENDUNGSBEREICHE

Erkennen von Fehlstellen und Unebenheiten in der zu behandelnden Oberfläche bereits im Arbeitsstadium. Gipserarbeiten, Verputzarbeiten, Malerarbeiten, Baustelle, Kontrolle von abgeschlossenen Arbeiten.

# PLASTER LITE FUTURE LED 6100LM 840 IP54 I

## SCHUTZKLASSE 49W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                                 |               |                                |                                  |
|---------------------------------|---------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Index:                          | 359217        | Optik:                         | lineare Linse                    |
| EAN:                            | 5905963359217 | Material Optik:                | PMMA                             |
| Lichtquelle:                    | LED modul     | Material Gehäuse:              | PC + aluminium                   |
| Nennleistung der Leuchte [W]:   | 49            | Farbe Gehäuse:                 | silber                           |
| Lichtstrom [lm]:                | 6100          | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:    | 490/592/70                       |
| Versorgungsspannung [V]:        | 220 - 240     | IK-Stoßfestigkeitsgrad:        | IK07                             |
| Wechselspannungsbereich [V]:    | 198 - 264     | IP-Schutzart:                  | IP54                             |
| Gleichspannungsbereich [V]:     | 176 - 280     | Betriebstemperatur [°C]:       | von -20 bis +35                  |
| Frequenz:                       | 50 - 60       | Kabellänge [m]:                | 5                                |
| Lichtausbeute [lm/W]:           | 125           | Menge auf der Palette [Stück]: | 60                               |
| Energieeffizienzklasse:         | D             | Eigengewicht [kg]:             | 3.500                            |
| Schutzklasse:                   | I             | Garantie [Jahre]:              | 5                                |
| Farbtemperatur [K]:             | 4000          | Photobiologische Sicherheit:   | Risikogruppe 1 (geringes Risiko) |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80            | Kategorietyp:                  | Baustellenbeleuchtung            |
| Power Factor:                   | 0.90          | Zusätzliches Zubehör:          | Stativ 000737                    |
| Abstrahl- winkel [°]:           | 45/120        | Garantie [Jahren]:             | 5                                |
| Verteilungstyp:                 | asymmetrisch  | CE-Zertifikat:                 | <a href="#">264/2023</a>         |
| Material Diffusor:              | PC            | Anleitung:                     | <a href="#">Download PDF</a>     |
| Typ Diffusor:                   | transparent   | Umwelterklärung (EPD):         | <a href="#">852/2025</a>         |
| Farbe Diffusor:                 | transparent   |                                |                                  |

Erstellungsdatum der Karte: 22 April 2021  
Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

 Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

 Zertifikat CE - Nr: 264/2023