

PAC-D EL ML 1500 DV OPAL 840 5900lm 43W | Artikelnummer 63241567



UGR ≤ 27

PMMA 650°C

IK03

HB



LED Feuchtraum-Wannenleuchte, mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen, im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt) und integrierter Durchgangsverdrahtung. Gehäuse aus schwer entflammarem, glasfaserverstärktem Polyester (GRP) hellgrau. Alterungsbeständige, geschäumte Polyurethandichtung (PU). Mit integriertem LED-Konverter. Geräteträger weiß aus Stahlblech. Die LED-Module sind durch eine autorisierte Fachkraft austauschbar. Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA), opalisiert. Wannenverschluss aus Edelstahl. Einfache Deckenbefestigung mit beiliegenden multifunktionalen Schnellmontage-Befestigungsklammern aus Edelstahl (Leuchte einklipsbar). Ausrichten der Leuchte durch den variablen Verschieberegion um 60 mm. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur, für Bereiche, in denen leitfähige Stäube zu erwarten sind.

Montageart und Anwendungsbereich

Deckenanbau, Wandanbau, zur Montage direkt an der Decke oder Wand, Mit Klammer an Decke oder Wand (senkrecht oder waagrecht), Gependelt mit Befestigungsklammer und Bügel für den Einsatz im Innenbereich und überdachten Außenbereich

- Grundbeleuchtung

Technische Daten

| | |
|--|---|
| Artikelnummer | 63241567 |
| GTIN (EAN) | 4053995083813 |
| Bestellbezeichnung | PAC-D LED EL ML 1500 DV5 |
| Betriebsgerät2 | LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Lichtquelle | LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G) | Modul 1: D |
| Anzahl Leuchtmittel | 1 |
| Dimmbarkeit | nicht dimmbar |
| Netzspannung | 220-240V/50-60Hz |
| Spannungsart | AC/DC |
| Anschlussleistung min. | 25 W |
| Anschlussleistung max. | 43 W |
| Leistungs/Powerfaktor | 0,90 |
| Lichtausbeute min. Bestromung | 148 lm/W |
| Lichtausbeute max. Bestromung | 137 lm/W |
| Leuchtenlichtstrom min. | 3700 lm |
| Leuchtenlichtstrom max. | 5900 lm |
| Flickerwert (Ripple) | <= 5% |
| Farbtemperatur max. | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | Ra > 80 |
| Farbtoleranz (MacAdam) | 3 |
| Nennlebensdauer | 50000 h |
| Lebensdauerbewertung | L80/B10 |
| Lichtoptik | Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA) |

PAC-D EL ML 1500 DV OPAL 840 5900lm 43W | Artikelnummer 63241567

| Technische Daten | |
|---|--|
| Lichtverteilung | Extensiv |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H | 27 |
| Anschlussart | 5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt |
| Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16 | 22 Stück |
| Gehäuse2 | Gehäuse aus schwer entflammbarem, glasfaserverstärktem Polyester (GRP) |
| Kabeleinführung (Position) | stirnseitig |
| Halogenfreie Verdrahtung | true |
| Durchgangsverdrahtung | mit Durchgangsverdrahtung 5x2,5 qmm |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - min. | -20 °C |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - max. | 25 °C |
| Prüfungen | |
| Schutzklasse2 | SK I |
| Schutzart | IP65 |
| Schutzart Hinweis | Die Schutzart wird werksseitig nur bei Befestigung mit beigelegter Befestigungsklammer gewährleistet |
| Schlagfestigkeit | IK03 |
| Brennbarkeit (UL94) | HB |
| Glühdrahtfestigkeit | PMMA 650°C |
| CE-Konform | Ja |
| D-Kennzeichnung | Ja |
| Zertifiziert für den Lebensmittelbereich (HACCP) | Ja |
| VDE-Zertifiziert | Ja |
| ENEC-Zertifiziert | Ja |
| Maße und Gewichte | |
| Länge (L) | 1520 mm |
| Breite (B) | 90 mm |
| Höhe (H) | 105 mm |
| Befestigungsabstand (E1) | 1180 mm |
| Befestigungsabstand (E2) Schiebesitz, Befestigungsklammer | 1060 mm |
| Schutzart Hinweis | Die Schutzart wird werksseitig nur bei Befestigung mit beigelegter Befestigungsklammer gewährleistet |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung) | 3,6 Kg |
| Nettogewicht | 3,1 Kg |
| Inhalts- / Verpackungsmenge | 1 Stück |

PAC-D EL ML 1500 DV OPAL 840 5900lm 43W | Artikelnummer 63241567

Zubehör (Optional)



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung |
|---------------|--|
| 36078002 | Drahtschutzgitter SG 1/58 inkl.Bef.KIT |

| Artikelnummer | Bestellbezeichnung |
|---------------|--------------------------|
| 74149022 | Knotenkette TRX verzinkt |

| Artikelnummer | Bestellbezeichnung |
|---------------|---------------------------|
| 35960980 | Verschluss KIT-Kst. PAC-D |

| Artikelnummer | Bestellbezeichnung |
|---------------|---------------------------|
| 35962270 | TRA KIT TRA Clip Typ PACD |

PAC-D EL ML 1500 DV OPAL 840 5900lm 43W | Artikelnummer 63241567



Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgmeintoleranz von +/-10%. Die technischen Inhalte entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen und Irrtum bleiben vorbehalten.



FLUOLITE Licht & Leuchten
Prinz-Eugen-Straße 21 | 88069 Tettnang
Tel. +49 7542 517 0
info@fluolite.de | www.fluolite.de