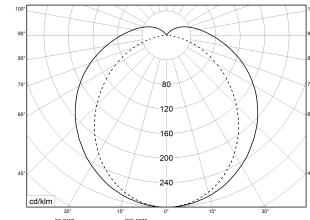
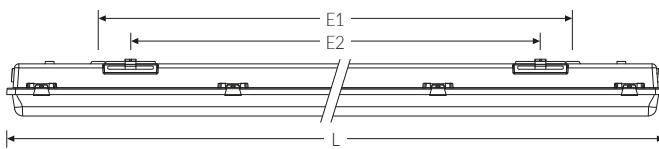


**PAC-D EL ML PC 1500 DV OPAL 840 5900lm 43W** | Artikelnummer 63241560



PC  
850°C  
IK07  
HB



LED Feuchtraum-Wannenleuchte, mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen, im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt) und integrierter Durchgangsverdrahtung. Gehäuse aus schwer entflammbarem, 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 schlagfestem Polycarbonat (PC), 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  | 63241560  |
| GTIN (EAN)   | 4053995086586   |
| Bestellbezeichnung   | PAC-D LED EL ML PC 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   | Polycarbonat (PC) opal  |

**PAC-D EL ML PC 1500 DV OPAL 840 5900lm 43W** | Artikelnummer 63241560

| Technische Daten   |   |
|--|---|
| Lichtverteilung  | Extensiv  |
| Abstrahlwinkel   | 120°  |
| Blendungsbewertung UGR - max<br>4H-8H                        | 27  |
| Anschlussart   | 5-polige Anschlussklemme mit Steck-<br>kontakt  |
| Anzahl Leuchten an Sicherungsauto-<br>mat B16                | 22 Stück  |
| Gehäuse2   | Gehäuse aus schwer entflammarem,<br>glasfaser verstärktem Polyester (GRP)                                   |
| Kabeleinführung (Position)                                   | stirnseitig   |
| Halogenfreie Verdrahtung                                     | true  |
| Durchgangsverdrahtung  | mit Durchgangsverdrahtung 5x2,5<br>qmm  |
| Betriebs-Umgebungstemperatur -<br>min.                       | -20 °C  |
| Betriebs-Umgebungstemperatur -<br>max.                       | 25 °C   |
| Prüfungen  |   |
| Schutzklasse2  | SK I  |
| Schutzart  | IP65  |
| Schutzart Hinweis  | Die Schutzart wird werkseitig nur bei<br>Befestigung mit beigelegter Befesti-<br>gungsklammer gewährleistet |
| Schlagfestigkeit   | IK07  |
| Brennbarkeit (UL94)  | HB  |
| Glühdrahtfestigkeit  | PC 850°C  |
| CE-Konform   | Ja  |
| D-Kennzeichnung  | Ja  |
| Zertifiziert für den Lebensmittelbe-<br>reich (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,<br>Befestigungsklammer | 1060 mm   |
| Schutzart Hinweis  | Die Schutzart wird werkseitig nur bei<br>Befestigung mit beigelegter Befesti-<br>gungsklammer gewährleistet |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung)                             | 3,6 Kg  |
| Nettогewicht   | 3,1 Kg  |
| Inhalts- / Verpackungsmenge                                  | 1 Stück   |

PAC-D EL ML PC 1500 DV OPAL 840 5900lm 43W | Artikelnummer 63241560

## Zubehör (Optional)



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung       |
|---------------|--------------------------|
| 36078002      | Drahtschutzgitter SG 158 |



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

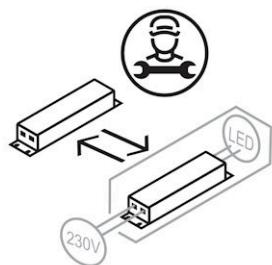


| Artikelnummer | Bestellbezeichnung        |
|---------------|---------------------------|
| 35960980      | Verschluss KIT-Kst. PAC-D |



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung |
|---------------|--------------------|
| 35962270      | TRA Clip Typ A     |

PAC-D EL ML PC 1500 DV OPAL 840 5900lm 43W | Artikelnummer 63241560



Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgemeintoleranz 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 5170  
info@fluolite.de | [www.fluolite.de](http://www.fluolite.de)