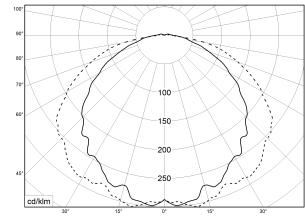
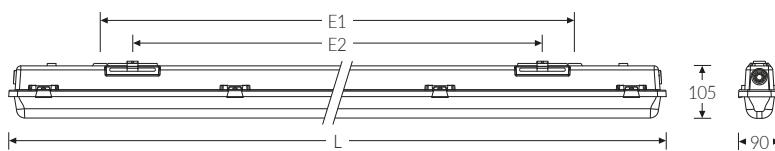


**PAC-D EL ML 1200 DV GEPERLT 840 4700lm 31W** | Artikelnummer 63241875



Abbildung ähnlich



PMMA  
650°C  
IK03  
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 UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA), glasklar, innen geperlt, aussen glatt. Wannenverschluss aus Edelstahl. Einfache Deckenbefestigung mit beiliegenden multifunktionalen Schnellmontage-Befestigungsklammern aus Edelstahl (Leuchte einklipsbar). Ausrichten der Leuchte durch den variablen Verschiebebereich 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	63241875
GTIN (EAN)	4053995083837
Bestellbezeichnung	PAC-D LED EL ML 1200 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: C
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung min.	18 W
Anschlussleistung max.	31 W
Leistungs/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	161 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	152 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	2900 lm
Leuchtenlichtstrom max.	4700 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h

**PAC-D EL ML 1200 DV GEPERLT 840 4700lm 31W** | Artikelnummer 63241875

**Technische Daten**

Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	27
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	58 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus schwer entflammbarer, 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 werkseitig nur bei Befestigung mit beigelegter Befestigungsklammer gewährleistet
Schlagfestigkeit	IK03
Brennbarkeit (UL 94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja
D-Kennzeichnung	Ja
Zertifiziert für den Lebensmittelbereich (HACCP)	Ja

**Maße und Gewichte**

Länge (L)	1220 mm
Breite (B)	90 mm
Höhe (H)	105 mm
Befestigungsabstand (E1)	880 mm
Befestigungsabstand (E2) Schiebesitz, Befestigungsklammer	760 mm
Schutzart Hinweis	Die Schutzart wird werkseitig nur bei Befestigung mit beigelegter Befestigungsklammer gewährleistet
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	2,03 Kg
Nettогewicht	1,74 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

PAC-D EL ML 1200 DV GEPERLT 840 4700lm 31W | Artikelnummer 63241875

## Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36078001	Drahtschutzgitter SG 136



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
74149022	Knotenkette TRX verzinkt

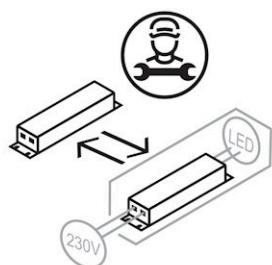
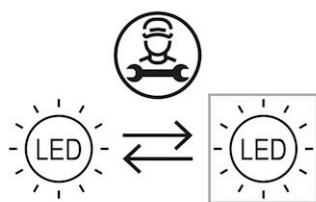


Artikelnummer	Bestellbezeichnung
35960980	Verschluss KIT-Kst. PAC-D



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
35962270	TRA Clip Typ A

PAC-D EL ML 1200 DV GEPERLT 840 4700lm 31W | Artikelnummer 63241875



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)