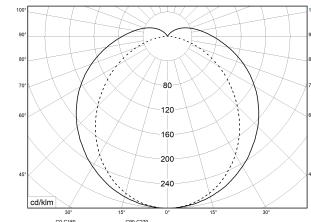
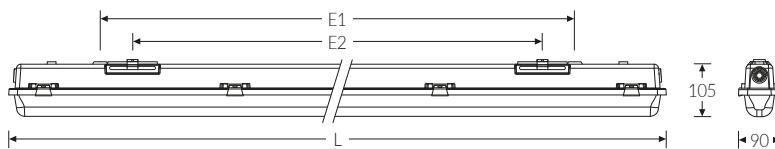


**PAC-D AI 1500 BASIC OPAL 840 6200lm 42W** | Artikelnummer 63252000



LED Feuchtraum-Wannenleuchte, mit 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), opalisiert. 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. Die Leuchte ist darauf ausgelegt, dass deren Reinigung mit einem Hochdruck-Dampfstrahlreiniger möglich ist (IP69K, Strahldruck max. 80 Bar bei max. 80°C Wassertemperatur, Abstand min. 15cm).

**Montageart und Anwendungsbereich**

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

- Grundbeleuchtung

**Technische Daten**

Artikelnummer	63252000
GTIN (EAN)	4053995083905
Bestellbezeichnung	PAC-D AI 1500
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 Modul 2: C
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung max.	42 W
Leistungs/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute max. Bestromung	148 lm/W
Leuchtenlichtstrom max.	6200 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)
Lichtverteilung	Extensiv

**PAC-D AI 1500 BASIC OPAL 840 6200lm 42W** | Artikelnummer 63252000

**Technische Daten**

Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	27
Anschlussart	3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsaufschmelze B16	30 Stück
Gehäuse	2 Gehäuse aus schwer entflammbarer, glasfaser verstärktem Polyester (GRP)
Kabeleinführung (Position)	stirnseitig
Halogenfreie Verdrahtung	true
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	35 °C

**Prüfungen**

Schutzklasse	2 SK I
Schutzart	IP69K
Schutzart Hinweis	Die Schutzart wird werkseitig 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

**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 werkseitig nur bei Befestigung mit beigelegter Befestigungsklammer gewährleistet
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	3,3 Kg
Nettогewicht	2,8 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

PAC-D AI 1500 BASIC OPAL 840 6200lm 42W | Artikelnummer 63252000

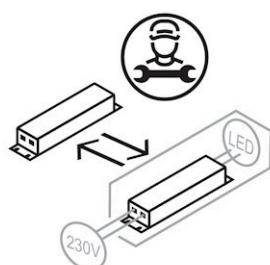
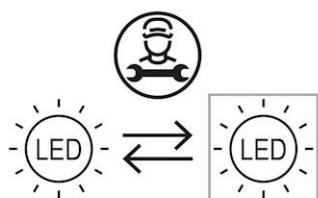
## Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36078002	Drahtschutzgitter SG 158



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
74149022	Knotenkette TRX verzinkt



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)