

LED Feuchtraum-Wannenleuchte. Anschlussfertig mit Durchgangsverdrahtung. Zuleitung (mit Stecker) und Ausgangsleitung (mit Buchse) der Brandschutzklasse B2ca. Die Leuchtenhalter für unsere TRA-Tragschiene sind bereits montiert. 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. Wannverschluss aus Edelstahl. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur, für Bereiche, in denen leitfähige Stäube zu erwarten sind.

#### Montageart und Anwendungsbereich

Tragschiene TRA  
für den Einsatz im Innenbereich und überdachten Außenbereich

- Grundbeleuchtung

#### Technische Daten

Artikelnummer	63241590
GTIN (EAN)	4053995083226
Bestellbezeichnung	PAC-D EL 1500 TRA
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 max.	43 W
Leistungs/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute max. Bestromung	137 lm/W
Leuchtenlichtstrom max.	5900 lm
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
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	27
Anschlussart	Stecker 5polig

PAC-D EL 1500 TRA c+c2 BASIC OPAL 840 5900lm 43W | Artikelnummer 63241590

Technische Daten	
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	22 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus schwer entflammbarem, glasfaserverstärktem Polyester (GRP)
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
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
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
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	4,1 Kg
Nettogewicht	3,9 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

PAC-D EL 1500 TRA c+c2 BASIC OPAL 840 5900lm 43W | Artikelnummer 63241590

Zubehör (Optional)



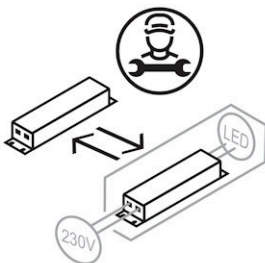
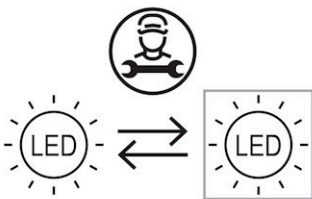
Artikelnummer	Bestellbezeichnung
30990062	TRA c+c E2



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
30990063	TRA c+c V2



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
30990070	TRA c+c Verschlusskappe



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 Tettngang  
Tel. +49 7542 517 0  
info@fluolite.de | [www.fluolite.de](http://www.fluolite.de)