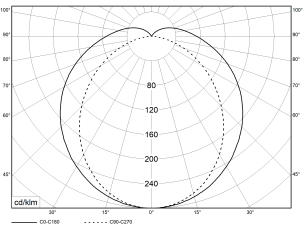
# PAC-D
Feuchtraumleuchte

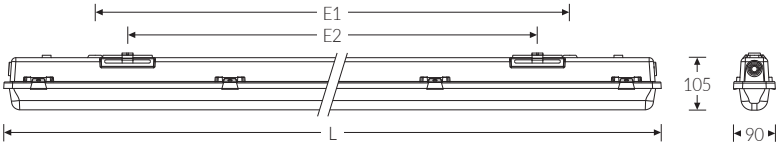
LEUCHTENTECHNIK TETTNANG

## PACD E-XT L12 4800-840 35W ETID | Art.Nr. 68812835.1031h86.008






PMMA 650°C
IK03
HB




IP69K

LED Feuchtraum-Wannenleuchte, dimmbar. Mit 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), 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 | |
|---|---|
| Art.Nr. | 68812835.1031h86.008 |
| Artikelbezeichnung | PACD E-XT L12 4800-840 35W ETID |
| Lichtquelle | LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G) | Modul 1: D |
| Betriebsgerät | LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Anzahl Leuchtmittel | 1 |
| Dimmbarkeit | DALI |
| Netzspannung | 220-240V/50-60Hz |
| Spannungsart | AC/DC |
| Anschlussleistung max. | 35 W |
| Leistungs-/Powerfaktor | 0,90 |
| Lichtausbeute max. Bestromung | 137 lm/W |
| Leuchtenlichtstrom max. | 4800 lm |
| Flickerwert (Ripple) | <=2 % |
| 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° |

PAC-D
Feuchtraumleuchte

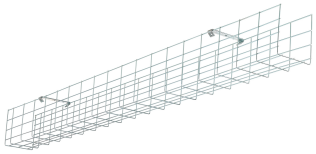
LEUCHTENTECHNIK TETTNANG

# PACD E-XT L12 4800-840 35W ETID | Art.Nr. 68812835.1031h86.008

| Technische Daten | |
|---|---|
| Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H | 27 |
| Anschlussart | 5-polige Anschlussklemme mit Steck-kontakt |
| Anzahl Leuchten an Sicherungsauto-mat B16 | 21 Stück |
| Gehäuse | 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. | 35 °C |
| **Prüfungen** | |
| Schutzklasse | SK I |
| Schutzart | IP69K |
| Schutzart Hinweis | Die Schutzart wird werksseitig nur bei Befestigung mit beigelegter Befesti-gungsklammer gewährleistet |
| Schlagfestigkeit | IK03 |
| Brennbarkeit (UL94) | HB |
| Glühdrahtfestigkeit | PMMA 650°C |
| CE-Konform | Ja |
| D-Kennzeichnung | Ja |
| Zertifiziert für den Lebensmittelbe-reich (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 werksseitig nur bei Befestigung mit beigelegter Befesti-gungsklammer gewährleistet |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung) | 2,03 Kg |
| Nettogewicht | 1,74 Kg |
| Inhalts- / Verpackungsmenge | 1 Stück |

# PACD E-XT L12 4800-840 35W ETID | Art.Nr. 68812835.1031h86.008

## Zubehör (Optional)



| Art.Nr. | Artikelbezeichnung |
|---|---|
| 36078001 | Drahtschutzgitter SG 1/36 inkl.Bef.KIT |



| Art.Nr. | Artikelbezeichnung |
|---|---|
| 44149022 | TRA Knotenkette 1 Bund = 30m - 44149022 |

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.

**LTT Leuchten-Technik Tettnang**
Hermannstadtstr. 1 | 88069 Tettnang
Tel: +49 7542 5304-0
info@ltt-licht.de | **www.ltt-licht.de**