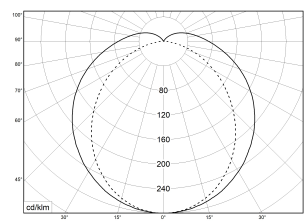
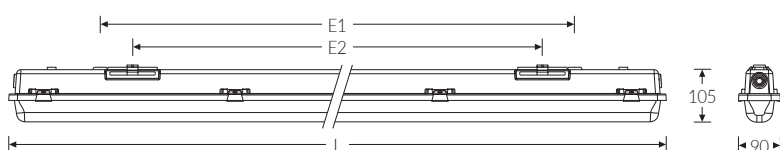


**PACD E-XT L12 6900-840 55W ETI** | Art.Nr. 68812855.1151h86.008



LED Feuchtraum-Wannenleuchte, mit integrierter Durchgangs-  
verdrahtung. Gehäuse aus schwer entflammarem, glasfaser-  
verstärktem 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-Befesti-  
gungsklammern aus Edelstahl (Leuchte einklipsbar). Ausrich-  
ten der Leuchte durch den variablen Verschieberegion um 60  
mm. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur, für Berei-  
che, in denen leitfähige Stäube zu erwarten sind. Die Leuchte  
ist darauf ausgelegt, dass deren Reinigung mit einem Hoch-  
druck-Dampfstrahlreiniger möglich ist (IP69K, Strahlendruck max.  
80 Bar bei max. 80°C Wassertemperatur, Abstand min. 15cm).  
Inklusive 2 Kabelverschraubungen, M20.

**Technische Daten**

|   |  |
|---|--|
| Art.Nr.   | 68812855.1151h86.008   |
| Artikelbezeichnung  | PACD E-XT L12 6900-840 55W ETI                                   |
| Lichtquelle   | LED, austauschbar durch eine autori-<br>sierte Fachkraft         |
| Energieeffizienzklasse(n) der verbau-<br>ten Lichtquelle(n) (A-G) | Modul 1: D   |
| Betriebsgerät2  | LED-Konverter, austauschbar durch<br>eine autorisierte Fachkraft |
| Anzahl Leuchtmittel   | 1  |
| Dimmbarkeit   | nicht dimmbar  |
| Netzspannung  | 220-240V/50-60Hz   |
| Spannungsart  | AC/DC  |
| Anschlussleistung max.  | 55 W   |
| Leistungs-/Powerfaktor  | 0,90   |
| Lichtausbeute max. Bestromung                                     | 125 lm/W   |
| Leuchtenlichtstrom max.   | 6900 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 Polyme-<br>thylmethacrylat (PMMA)       |
| Lichtverteilung   | Extensiv   |
| Abstrahlwinkel  | 120°   |

**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

PACD E-XT L12 6900-840 55W ETI | Art.Nr. 68812855.1151h86.008

| Technische Daten  |  |
|---|--|
| Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H                        | 27   |
| Anschlussart  | 5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt  |
| Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16                  | 32 Stück   |
| Gehäuse2  | 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   |  |
| Schutzklasse2   | SK I   |
| Schutzart   | IP69K  |
| Schutzart Hinweis   | Die Schutzart wird werksseitig 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)   | 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 Befestigungsklammer gewährleistet |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung)                          | 2,6 Kg   |
| Nettogewicht  | 2,1 Kg   |
| Inhalts- / Verpackungsmenge                               | 1 Stück  |
| Paletteneinheit   | 120 Stück  |

PACD E-XT L12 6900-840 55W ETI | Art.Nr. 68812855.1151h86.008

## Zubehör (Optional)



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

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