


**SCHUCH LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 161 12L42 T40 H55**
**Art. Nr. H16117 0502**

- feuchte, nasse und staubige Räume in Handwerk, Gewerbe und Industrie
- Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester, geschäumte Silikondichtung
- Abschlusswanne: PMMA mit Schlagzähkomponente, satiniert zur Blendungsbegrenzung
- Verschlussklammern: Kunststoff, einteilig (KK) davon 2 Sicherheitsverschlüsse (KKS) zur Gewährleistung des Berührungsschutzes
  - Anschlussklemme: 3-polig
  - Kabeleinführung: variabel, stirn-, längs- und oberseitig, 2 Verschlussstopfen M20
  - alle Kabeleinführungen vorgepresst
  - Montage: 2 Befestigungspunkte, Dicht- und Druckscheiben liegen bei
  - EVG: 230 V, 50/60 Hz
  - LED: Linearmodule DOB 4.000 K, Ra > 80, Lebensdauer L70 > 50.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur / Energieeffizienz A++
    - Umgebungstemperatur: -40°C bis +65°C (Tmax[°C] je Type unterschiedlich)
    - Einsatzbereiche: Klimakammern, Materialcontainer, Prüfstände in der Automobilindustrie, Regionen mit extremen Temperaturschwankungen usw.

Robuste LED-Feuchtraum-Wannenleuchte für Weitemperaturbereich von -40°C bis +55°C, mit hoch schlagfestem glasfaserverstärktem Polyestergehäuse, gespritzte PMMA-Abschlusswanne mit hoher Schlagfestigkeit, satiniert zur Blendungsbegrenzung, Kunststoffklammern, 3-teilig, unverlierbar. Silikondichtung. Aluminiumreflektor mit aufmontierten elektrischen Komponenten aushängbar. LED-Linearmodule 4.000K, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 50.000Std. bei max. Umgebungstemperatur. Einsetzbar von -40°C bis +55°C. EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz. "D"-Kennzeichnung, Schutzart IP65, Schutzklasse I. Leuchtenlichtstrom 5.090lm, Systemleistung 34W, Energieeffizienzklasse A++.

**Technische Information**

Type	161 12L42 T40 H55
Geeignet für Wandmontage	Ja
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Einbaumontage	Nein
Geeignet für Anbaumontage	Ja
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Gehäusefarbe	grau
Werkstoff der Abdeckung	sonstige
Ausführung des Rasters	ohne
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja
Ohne Dimmfunktion	Ja
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	breitstrahlend 41-80°
Lichtaustritt	direkt

Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)
Schutzart (IP)	IP65
Schutzklasse	I
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1	-40 °C
Geeignet für Notlicht	Nein
Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämm-Material möglich	Nein
Mit Luftschlitzen	Nein
Lampenleistung	27 W
Max. Systemleistung	32 W
Effektiver Lichtstrom	4240 lm
Tmax	55 °C
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Breite	116 mm
Höhe/Tiefe	125 mm
Länge	1.272 mm
EAN	4041254278445

