

LUXANO BASIC

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

Baureihe 167 ... BASIC



Einsatzbereiche:

Feuchte, nasse und staubige Räume in Handwerk, Gewerbe, Industrie, Parkhäuser, Tiefgaragen, Kühlhäuser, Kühlräume und begehbare Kühlzellen in Gewerbe, Gastronomie, Supermärkten, Hotels usw., schwer zugängliche Bereiche, Bereiche mit hohen Stillstands- und Wartungskosten beim Leuchtmitteltausch. (Bei Vorhandensein/Vorkommen chemischer Stoffe: Rückfrage)

Ausführung:

Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyester, geschäumte Silikondichtung.

Abschlusswanne: PMMA mit Schlagzäh-

komponente, satiniert zur Blendungsbegrenzung.

Verschlussklammern: Kunststoff, einteilig (KK) davon 2 Sicherheitsverschlüsse (KKS) zur Gewährleistung des Berührungsschutzes.

Reflektor: Lackiert, aushängbar, elektrische Komponenten aufmontiert.

Anschlussklemme: 3-polig.

Kabeleinführung: Variabel, stirn-, längs- und oberseitig, 2 Verschlussstopfen M20. Alle Kabeleinführungen vorgepresst.

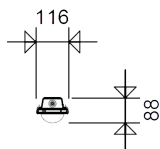
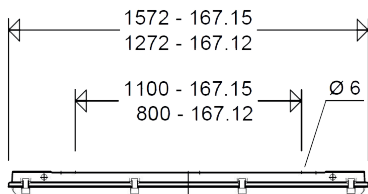
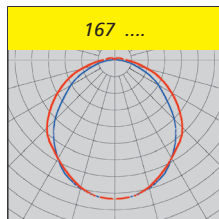
Montage: 2 Befestigungspunkte, Dicht- und Druckscheiben liegen bei.

Technische Daten:

EVG: 2.30V, 50/60Hz

LED: Linearmodule DOB 4.000K, $R_a > 80$, Lebensdauer $L_{70} > 50.000$ Std. bei max. Umgebungstemperatur (siehe Hinweise).

Umgebungstemperatur: -20°C bis +35°C



Optionen:

- PC-Wanne (klar gepert)
- Edelstahlklammern (KE)

- Durchgangsverdrahtung

Qualität von SCHUCH - Vorteile die überzeugen:

- homogene Ausleuchtung durch satinierte Leuchtenwanne, keine Einzellichtpunkte sichtbar, angenehme Lichtwahrnehmung, hervorragende Blendungsbegrenzung
- hohe Farbwiedergabe $R_a > 80$, nach Arbeitsstättenrichtlinie für nahezu alle Betriebsstätten geeignet
- mit "D"-Zeichen, geeignet für Räume mit erhöhter Brandgefahr durch brennbare Stäube und Faserstoffe
- keine Einwegleuchte, Reflektor mit EVG und LED-Modulen kann vor Ort von Fachpersonal ausgewechselt werden



Artikelnummer	Type	Systemleistung [W] **	Leuchtenlichtstrom [lm] **	Lichtausbeute [lm/W]	Energieeffizienz	ersetzt ca. *	Gewicht [kg] (ohne Verpackung)
---------------	------	-----------------------	----------------------------	----------------------	------------------	---------------	--------------------------------

167... BASIC



16700 0001	167 12L22 BASIC	24	2.910	121	A++	1 x 36W	2,1
16700 0003	167 12L42 BASIC	41	4.590	113	A+	2 x 36W	2,1
16700 0002	167 15L34 BASIC	30	3.760	125	A++	1 x 58W	2,6
16700 0004	167 15L60 BASIC	50	5.820	116	A++	2 x 58W	2,6

* Die Angaben dienen der groben Orientierung. Im konkreten Einzelfall ist eine Lichtplanung erforderlich.

** siehe Hinweise

Zubehör / Ersatzteile

Artikelnummer	Type		Artikelnummer	Type	
Ersatzgläser PMMA satiniert			Ersatzgläser PC klar perlstrukturiert		
16711 9001	167 036	für 167 12L...	16311 9004	163 036 PC	für 167 12L...
16711 9002	167 058	für 167 15L...	16311 9005	163 058 PC	für 167 15L...
Verschlussklammern					
90123 9007	163 KK/KKS V08	Kunststoff inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (Verpackungseinheit 8 Stück)			
90123 9006	163 KE/KES V08	Edelstahl inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (Verpackungseinheit 8 Stück)			
90123 9004	163 KKS P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Kunststoff für LED			
90123 9005	163 KES P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Edelstahl für LED			
Kabeleinführungen					
90063 9000	2511	Verschlussstopfen M20			
25610 9000	2561	Kunststoff-Verschraubung M20 x 1,5			
Befestigungszubehör für Deckenaufhängung					
90049 0002	183 S	Schaukelhaken für Kettenaufhängung			
90095 0001	183 DS	Edelstahlschiene, mit Schraube M5			

Hinweise:

LED-Leuchten unterliegen Einsatzbeschränkungen, die unbedingt zu beachten sind. Siehe hierzu die Ausführungen in den Kapiteln 4 und 5 im „Technischen Anhang“.

Alle technischen Daten entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Aktuelle technische Daten entnehmen Sie bitte unserer Internetseite www.schuch.de.