

## LED Feuchtraumwannenleuchte 36W / IP65

**Elektrische Daten**

Nennleistung	36W
Bemessungsleistung	36W
Nennspannung	230V
Netzleistungsfaktor $\lambda$	>0,9
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Dimmbar	Nein
Energieeffizienzklasse	D
Ausgangsstrom	250mA

**Lichttechnische Daten**

Nennlichtstrom	5400lm
Bemessungslichtstrom (25°C)	5400lm
Farbtemperatur	6500K
Lichtfarbe	kaltweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Abstrahlwinkel	120°
Farbkonsistenz	< 4 sdc

**Abmessungen & Gewicht**

Abmessungen (LxBxH)	1200x 77x 66mm
Gewicht	1390g
Montageart	Decken-/ Wandanbau (im Außenbetr. nur in geschützter Lage)

**Farben & Materialien**

Material (Gehäuse/Diffusor)	Polycarbonat
Farbe (Gehäuse)	grau

**Lebensdauer**

LED-Lebensdauer $L_{70 B50}$	50000 h (25°C)
Anzahl der Schaltzyklen	>25000

**Zusätzliche Produktdaten**

Bauform	Langleuchte mit nicht austauschbarer LED
Ausführung	Anbauleuchte / direkt strahlend
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Schlagfestigkeit	IK 08
Durchgangsverdrahtung	Ja / 3x 1,0mm <sup>2</sup>
Umgebungstemperatur	- 20°C bis +40°C
Luftfeuchtigkeit	85% (nicht kondensierend)

**Einsatzmöglichkeiten**

Verwendung (Beispiel)	Tiefgarage, Keller, Lagerhalle, Außenbereich (geschützt, keine direkte Bewetterung)
-----------------------	--

**Zertifikate & Standards**

EN 60598-1:2015/A1:2018, EN 60598-2-1:1989, EN 60598-2-24:2013, EN 62493:2015, IEC 60598-2-1:1979, AMD1:1987 used in conjunction with IEC 60598-1:2014, AMD1:2017

