

# DWL-LC

# TAKTON



## Benefits:

- Bis zu 50 % Energieeinsparung im Vergleich zu TL-D
- Zuverlässige LED-Technik – wartungsfrei
- Direkter Ersatz für herkömmliche Feuchtraum- und Wandleuchten hinsichtlich der Lichtleistung
- Universelle Lösung für verschiedene Anwendungsanforderungen
- Einfach zu installieren
- Attraktiver Preis – geringe Anfangsinvestitionen

## FUNKTIONALITÄT

### **Anfängliche Lichtausbeute der LED-Leuchte:**

120-160 lm/W, abhängig vom Typ

### **Ursprüngliche Lichtleistung:**

4700–10900 lm

### **Farbwiedergabeindex (CRI):**

> 80

### **Stromversorgung:**

Treiber Philips oder Tridonic enthalten

### **Lichtquelle:**

LED-Modul mit Osram LED-Chips

### **Farbtemperatur:**

4000K als Standard,  
3000,5000,6500K auf Anfrage

### **Verwaltungsoptionen:**

DALI, 1–10 V, Bewegungssensor,  
drahtlose Verbindungen.

### **Notbetrieb mit Batteriebetrieb:**

Philips TrustSight-System, 3  
Stunden Licht (Basis- oder  
Selbsttest)

### **Farbtoleranz (anfänglicher McAdam):**

3

## ELEKTRISCHE PARAMETER

### Treibereffizienz nominal:

0,92

### Elektrische Isolationsklasse IEC:

Klasse I oder Klasse II auf Anfrage

### Anzahl Leuchten am Sicherungsautomaten B16 (max):

24 Stk

### Leistungsfaktor nominal:

0,93

### Eingangsspannung:

220 – 240 V

### Leistungsaufnahme:

33-68 W je nach Typ

## MECHANISCHE PARAMETER

### Schutzart:

IP50

### Schlagfestigkeit:

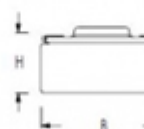
05

## ÜBERSTUNDENLEISTUNG

### Mittlere Nutzungsdauer der LED-Quelle:

L80B20 – 50.000 Stunden

## DIMENSIONEN UND GEWICHT



### Maße:

Beschreibung	L, mm	H,mm	B, mm	E, mm
DWL- LC_120	1260	105	95	740
DWL- LC_150	1560	105	95	850

### Garantiezeit:

5 Jahre

### Stückzahl auf der Palette:

80