

# DCW117 12-24VDC

# TAKTON



## Benefits:

- Eine hervorragende Lichtgleichmäßigkeit durch ausgewogene Lichtstreuung (keine Schattenbildung)
- Zuverlässige LED-Technik – wartungsfrei
- Direkter Ersatz für herkömmliche Feuchtraumleuchten hinsichtlich Lichtleistung, Einbauflexibilität und Länge
- Schnelle Installation
- Attraktives Design.
- Kann mit Stromversorgungssystemen mit 12–24 V Konstantstrom verwendet werden.

TYP	<b>Produkttyp:</b> DCW 117 Xtrude Slim LV
FUNKTIONALITÄT	<b>Treiber:</b> Treiber MeanWell
	<b>Anfängliche LED-Leuchtausbeute:</b> 140 lm/W
	<b>Optische Abdeckung:</b> Polycarbonat (PC) durch Coextrusion
	<b>Lichtfarbe:</b> 4000 K als Standard, 3000K auf Anfrage
	<b>Farbwiedergabeindex (CRI):</b> > 80
	<b>Lichtleistungsbereich, Lm:</b> 1900-3700 lm je nach Typ
	<b>Optische Typen:</b> Breit. 120 Grad Lichtverteilung
	<b>Stromversorgung:</b> Treiber MeanWell inklusive
	<b>Lichtquelle:</b> LED-Modul, OSRAM LED-Chips

## ELEKTRISCHE PARAMETER

**Treibereffizienz nominal:**

0,87-0,92 je nach Typ

**Elektrische Isolationsklasse IEC:**

Klasse II

**Eingangsfrequenz:**

DC

**Leistungsfaktor nominal:**

n/a

**Eingangsspannung:**

12-24 V

**Leistungsaufnahme:**

13 oder 26 W je nach Typ

## MECHANISCHE PARAMETER

**Schutzart:**

IP65

**Schlagfestigkeit:**

IK08

**Installation:**

Auf der Oberfläche

**Körpermaterial:**

Polycarbonat (PC) durch Coextrusion

## ÜBERSTUNDENLEISTUNG

**Lebensdauer des Treibers bei 10 % Ausfällen:**

50.000–100.000 Stunden, abhängig vom Typ

**Anfängliche Systemeffizienz:**

140Lm/W

**Lichtstrom Systemtoleranz:**

+/- 5%

**Mittlere Nutzungsdauer der LED-Quelle:**

L80B20, 100.000 Stunden

**Stromverbrauchstoleranz:**

+/- 5 %

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

**Umgebungstemperaturbereich:**

-20+35 C

# DCW117 12-24VDC

# TAKTON

ALLGEMEINE  
INFORMATIONEN

**Entflammbarkeit:**  
Nicht feuerbeständig

**CE-Kennzeichnung:**  
CE-Kennzeichnung

**ROHS-Zeichen:**  
ROHS-Zeichen

**Application:**

- Parkgarage
- Lager
- Allgemeinbeleuchtung

ANZAHL DER  
LEUCHTEN/MCB

**Tisch:**

## PRODUCT FAMILY RANGE

Code	Typ	Leistung , W	Anfangslichts trom	Fa K
70015125452 1	DCW117-060 LED015 13W 840 II OP IP66 12/24V DC	13	1500	40
70015125462 1	DCW117-120 LED030 26W 840 I OP IP66 12/24V DC	26	3000	40