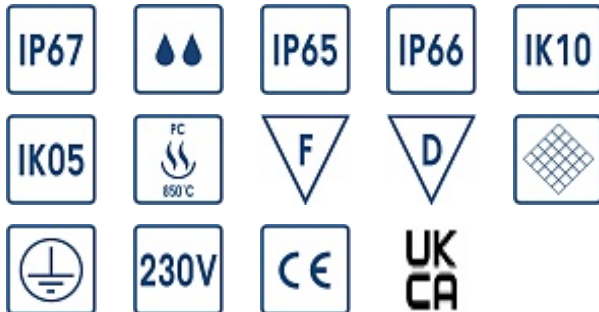


DCW116 High Flux Lowbay

TAKTON



Benefits:

- Hohe Effizienz 164 Lm/W
- Hoher Durchfluss mit Komponenten für den industriellen Einsatz
- Zuverlässige LED-Technik – wartungsfrei
- Direkter Ersatz für herkömmliche Feuchtraumleuchten hinsichtlich Lichtleistung, Einbauflexibilität und Länge

FUNKTIONALITÄT

Anfängliche LED-Leuchteneffizienz:

16 lm/W je nach Typ

Optische Abdeckung:

Spritzgegossenes Acryl (PMMA).
Optional spritzgegossenes Polycarbonat (PC)

Farbwiedergabeindex (CRI):

> 80

Stromversorgung:

Industrieller Treiber Philips Xitanium iXt enthalten

Lichtquelle:

OSRAM LED-Chips

ELEKTRISCHE PARAMETER

Treibereffizienz nominal:

0,92

Elektrische Isolationsklasse IEC:

Klasse I als Standard, Klasse II auf Anfrage

Eingangsfrequenz:

50-60 Hz

Leistungsfaktor nominal:

0,95

Eingangsspannung:

220 – 240 V

Leistungsaufnahme:

152 W

DCW116 High Flux Lowbay

TAKTON

MECHANISCHE PARAMETER

Schutzart:

IP65 (IP66, IP67 als Option)

Schlagfestigkeit:

IK05, IK10 als Option

Installation:

auf der Oberfläche

Körpermaterial:

Flammhemmendes
glasfaserverstärktes Polyester

ÜBERSTUNDENLEISTUNG

Lebensdauer des Treibers bei 10 % Ausfällen:

100.000 Stunden

Ursprüngliche Systemausbeute:

163 Lm/W

Lichtstrom Systemtoleranz:

+/- 4%

Mittlere Nutzungsdauer der LED-Quelle:

L80B20 – 50000 oder 100000
Stunden

Stromverbrauchstoleranz:

+/- 3 %

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Umgebungstemperaturbereich:

-30+35 C

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Entflammbarkeit:

Nicht feuerbeständig

CE-Kennzeichnung:

CE-Kennzeichnung

ROHS-Zeichen:

ROHS-Zeichen

Anwendung:

- Parkgarage
- Lagerhäuser
- Allgemeinbeleuchtung

DCW116 High Flux Lowbay

TAKTON

PRODUCT FAMILY RANGE

EOC	Beschreibung	B	LM	Lumen/ W	L/B 50000 Stunden	Gewicht (kg)
700151253001	DCW116-150 LED250 152W iXt 840 I PMMA IP65	152	25000	164	L80/B10	3.9
700151253002	DCW116-150 LED250 152W iXt 840 I DALI PMMA IP65	152	25000	164	L80/B10	3.9