

# DCF 323 Highbay HE Maxi

# TAKTON



## Benefits:

- Hohe Energieeffizienz bis zu 163 Lm/W
- Geringe Anschaffungskosten
- LEDIL-Optik
- Geringe Blendwirkung
- Deutliche Reduzierung des Wartungsaufwands
- DALI oder 1-10V Steuerung
- Attraktives Design



## FUNKTIONALITÄT

### Diffusor:

- PMMA LEDIL Linse als Standard
- PC LEDIL Linse auf Anfrage

### Farbwiedergabeindex (CRI):

> 80

### Stromversorgung:

Treiber Philips Xitanium

### Kontroll-Methode:

- 1-10V (Dimmbereich 10-100%)
- DALI (Dimmbereich 10-100%)
- Codes Netz
- ApmDim
- LineSwitch 3-stufig oder 1-stufig

### Lichtquelle:

MST LED-Modul

## ELEKTRISCHE PARAMETER

### Elektrische Isolationsklasse IEC:

- Klasse I als Standard
- Klasse II auf Anfrage

### Leistungsfaktor nominal:

0,95

### Eingangsspannung:

230–240 V

### Leistungsaufnahme:

128–160W je nach Typ

### Leuchten/MCB 16A Typ B:

? 8

### Ausgangsstromwelligkeit:

- LF ? 4
- HF ? 4

# DCF 323 Highbay HE Maxi

# TAKTON

## MECHANISCHE PARAMETER

### Schutzart:

IP66

### Dichtungsmaterial:

Silikon

### Schlagfestigkeit:

- IK07 als Standard
- IK10 auf Anfrage

### Gehäusematerial:

Gehäuse: Hochdruck-Aluminium-Druckguss

### Farbe:

Schwarz

## ÜBERSTUNDENLEISTUNG

### Anfängliche Systemeffizienz:

156-163 Lm/W

### Mittlere Nutzungsdauer der LED-Quelle:

L80B20, 100.000 Stunden

### Anfängliche Lichtleistung:

20000Lm oder 25000Lm je nach Typ

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

### Umgebungstemperaturbereich:

-40 bis +55 °C

## ZUBEHÖR

| EOC      | Beschreibung        |
|----------|---------------------|
| 30112003 | Aufhängeöse         |
| 30112004 | Seil zur Aufhängung |
| 30112005 | Schutzgitter 324    |
| 30112006 | Schutzgitter 323    |

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

### CE-Kennzeichnung:

CE-gekennzeichnet

### ROHS:

ROHS-konform

### Anwendung:

- Industriehallen
- Lagerhäuser
- Ausstellungshallen
- Lebensmittelproduktionsbereich
- Supermärkte

## PRODUCT FAMILY RANGE

| EOC-Nummer | Beschreibung | Leistung, W | Systemfluss, Lm | Lichtausbeute Lm/W |
|------------|--------------|-------------|-----------------|--------------------|
|------------|--------------|-------------|-----------------|--------------------|

# DCF 323 Highbay HE Maxi

**TAKTON**

|              |  |     |       |     |
|--------------|--|-----|-------|-----|
| 600151551200 | DCF323 20Klm 128W 840   1-10V 60DGR IP66 IC0 | 128 | 20000 | 156 |
| 600151551201 | DCF323 20Klm 128W 840   1-10V 90DGR IP66 IC0 | 128 | 20000 | 156 |
| 600151551250 | DCF323 25Klm 160W 840   1-10V 60DGR IP66 IC0 | 160 | 25000 | 156 |
| 600151551251 | DCF323 25Klm 160W 840   1-10V 90DGR IP66 IC0 | 160 | 25000 | 156 |