

DKF 292 Odin GEN2

TAKTON



Benefits:

- LED-Einstiegsleuchte mit geringster Anfangsinvestition
- Schlankes, ästhetisches Design
- Wesentliche Reduzierung des Energieverbrauchs mit Philips Treiber
- Zuverlässige Qualität
- Energieeffizienz bis zu 150 lm/W
- Asymmetrische und symmetrische Optik

TYP	Produkttyp: DKF 292
ELEKTRISCHE PARAMETER	Treiberausfallrate: 10 % bei 100.000 Stunden
	Treibertyp: Eingebauter PHILIPS Xitanium Outdoor-Treiber
	Elektrische Isolationsklasse IEC: Schutzklasse I als Standard, II auf Anfrage
	Eingangsfrequenz: 50-60 Hz
	LED-Stromwelligkeit %: (4-30) abhängig vom Typ
	Netzspannungsindex: 220-240 V / 50-60 Hz
	Nomineller Eingangsspannungsbereich: 202..254 oder 198...264, je nach Typ
	Leistungsfaktor nominal: bis zu 0,98
	Leistungsbereich: 53-80W je nach Typ
	Überspannungsschutz: 4/6 kV

DKF 292 Odin GEN2

TAKTON

Lichtleistung

Farbtemperatur:

3000 K, 4000 K, 5700 K

Farbwiedergabeindex, CRI:

70 als Standard, CRI80 auf Anfrage

Anfängliche Farbverschiebung, SDCM:

5

Lichtverteilung:

Asymmetrisch für Flächen ASWD,
Symmetrisch RS48, Symmetrisch
RS23

Lichtquelle:

Module mit OSRAM LED-Chips

LOR:

bis zu 0,86

Lichtstrombereich der Leuchte, lm:

7400-11000 Lm je nach Typ

Photobiologische Sicherheit:

RG1

Optiktyp:

Alterungsarme PMMA-Linsen

KONSTRUKTION UND MATERIALIEN

Abmessungen LxBxH:

383x281x60mm

Effektiver Schutzbereich:

Bei horizontaler Position 0,052

Gehäusefarbe:

Grau

Gehäusematerial: Gehäuse:

Aluminium-Hochdruckguss pulverbeschichtet, keine Kunststoffteile

Schlagfestigkeit:

IK08

Schutzart:

IP66

Montageoptionen:

U-förmige Montagehalterung mit Standardschrauben und -muttern befestigt. Für den elektrischen Anschluss muss sie nicht geöffnet werden

Optische Abdeckung:

Extra klares gehärtetes Flachglas

Windangriffsfläche:

nicht mehr als 0,107 m² oben/unten und 0,023 m² seitlich

BETRIEB UND INSTANDHALTUNG

Elektrischer Anschluss:

0,4m Kabel serienmäßig

Wartung:

Öffnung mit Schraube, LED-Module sind nicht austauschbar und können nur vom Hersteller ausgetauscht werden, keine Innenreinigung erforderlich

Aufrechterhaltung der Lichtleistung:

100.000 Stunden – L90B10

Anwendung:

- Werbetafeln/Werbebeleuchtung
- Landschaftsmerkmale
- Sicherheits- und Komfortbeleuchtung
- Allgemeinbeleuchtung

KENNZEICHNUNG UND ZULASSUNGEN

CE-Kennzeichnung:

CE-gekennzeichnet

ROHS-Zeichen:

ROHS-konform

DKF 292 Odin GEN2

TAKTON

PRODUCT FAMILY RANGE

Code	Name	Lichtleistung Lm	Stromverbrauch , W	Gewicht (kg)
600151431399	DKF292 7400Lm 53W 740 l ASWD IC0	7400	53	4,4
600151431411	DKF292 7400Lm 53W 740 l AST4 IC0	7400	53	4,4
600151431369	DKF292 8000Lm 53W 740 l RS10 IC0	8000	53	4,4
600151431336	DKF292 8000Lm 53W 740 l RS20D IC0	8000	53	4,4
600151431115	DKF292 8000Lm 53W 740 l RS33D IC0	8000	53	4,4
600151431304	DKF292 8000Lm 53W 740 l RS48 IC0	8000	53	4,4
600151431806	DKF292 10800Lm 80W 740 l ASWD IC0	10800	80	4,4
600151431833	DKF292 10800Lm 80W 740 l AST4 IC0	10800	80	4,4
600151431811	DKF292 11000Lm 80W 740 l RS10 IC0	11000	80	4,4
600151431315	DKF292 11000Lm 80W 740 l RS20D IC0	11000	80	4,4
600151431810	DKF292 11000Lm 80W 740 l RS33D IC0	11000	80	4,4
600151431307	DKF292 11000Lm 80W 740 l RS48 IC0	11000	80	4,4