

DKF 292 Odin GEN2

TAKTON



Benefits:

- Luminaire LED d'entrée de gamme avec un investissement initial le plus faible
- Conception esthétique mince
- Réduction essentielle de la consommation d'énergie grâce au driver Philips
- Qualité fiable
- Efficacité énergétique jusqu'à 150 lm/W
- Optique asymétrique et symétrique

TYPE	Type de produit : DKF 292
PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES	Taux de défaillance des drivers : 10% à 100 000 heures Type de driver : driver extérieur PHILIPS Xitanium intégré Classe d'isolation électrique CEI : classe de sécurité I en standard, II sur demande Fréquence d'entrée : 50-60 Hz % d'ondulation du courant LED : (4-30) dépend du type Indice de tension secteur : 220-240 V / 50-60 Hz Plage de tension d'entrée nominale : 202..254 ou 198...264, dépend du type Facteur de puissance nominal : jusqu'à 0,98 Plage de puissance : 53-80 W selon le type Protection contre les surtensions : 4/6 kV

PERFORMANCES D'ÉCLAIRAGE

TC :
3 000 K, 4 000 K, 5 700 K

Indice de rendu des couleurs, CRI :
70 en standard, CRI80 sur demande

Changement de couleur initial, SDCM :
5

Répartition lumineuse :
Asymétrique pour les zones ASWD,
Symétrique RS48, Symétrique RS23

Source lumineuse :
Modules avec puces LED OSRAM

LOR :
jusqu'à 0,86

Plage de puissance lumineuse du luminaire, lm :
7400-11000 Lm selon le type

Sécurité photobiologique :
RG1

Type d'optique :
Lentilles PMMA à faible
vieillessement

CONSTRUCTION ET MATÉRIAUX

Dimensions LxIxH :
383x281x60mm

Zone protégée efficace :
en position horizontale 0,052

Couleur du boîtier :
Gris

Matériau du boîtier :
Boîtier : aluminium moulé sous
pression haute pression, revêtement
en poudre, sans pièces en plastique

Résistance aux chocs :
IK08

Indice de protection :
IP66

Options d'installation :
support de montage en forme de U
fixé avec des boulons et écrous
standard. Pas besoin d'ouvrir pour le
branchement électrique

Cache optique :
Verre plat trempé extra clair

Surface de dérive :
pas plus de 0,107 m² au-dessus/en
bas et 0,023 m² en position latérale

DKF 292 Odin GEN2

TAKTON

OPÉRATION ET MAINTENANCE

Raccordement électrique :

câble de 0,4 m en standard

Entretien :

Ouverture avec vis, les modules LED ne sont pas remplaçables et peuvent être remplacés par le fabricant uniquement, aucun nettoyage interne n'est nécessaire

Maintien du flux lumineux :

100 000 heures – L90B10

Application :

- Panneaux d'affichage/éclairage publicitaire
- Caractéristiques du paysage
- Éclairage de sécurité et d'agrément
- Éclairage général

MARQUAGE ET AGRÉMENTS

Marquage CE :

Marquage CE

Marque ROHS :

conforme à ROHS

PRODUCT FAMILY RANGE

Code	Nom	Rendement lumineux Lm	Consommation d'énergie,W	Poids kg
600151431399	DKF292 7400Lm 53W 740 I ASWD IC0	7400	53	4,4
600151431411	DKF292 7400Lm 53W 740 I AST4 IC0	7400	53	4,4
600151431369	DKF292 8000Lm 53W 740 I RS10 IC0	8000	53	4,4
600151431336	DKF292 8000Lm 53W 740 I RS20D IC0	8000	53	4,4
600151431115	DKF292 8000Lm 53W 740 I RS33D IC0	8000	53	4,4
600151431304	DKF292 8000Lm 53W 740 I RS48 IC0	8000	53	4,4
600151431806	DKF292 10800Lm 80W 740 I ASWD IC0	10800	80	4,4
600151431833	DKF292 10800Lm 80W 740 I AST4 IC0	10800	80	4,4
600151431811	DKF292 11000Lm 80W 740 I RS10 IC0	11000	80	4,4

DKF 292 Odin GEN2

TAKTON

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