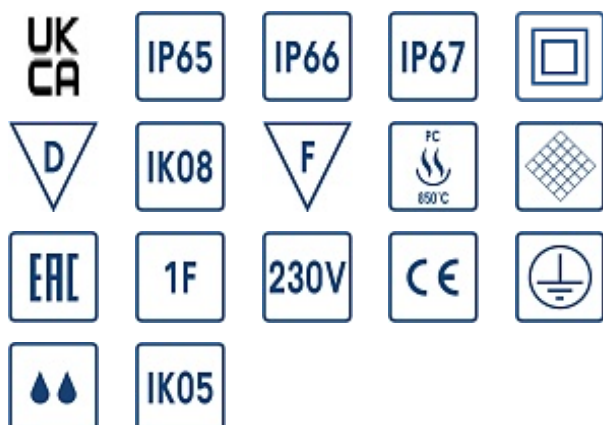


DCW111

TAKTON



Benefits:

- Haute efficacité jusqu'à 165 Lm/W
- Technologie LED fiable – sans entretien
- Remplacement direct des luminaires étanches conventionnels en termes de performances lumineuses, de flexibilité d'installation et de longueur

FONCTIONNALITÉ

Efficacité initiale du luminaire LED :

158-164 lm/W selon le type

Cache optique :

Acrylique moulé par injection (PMMA). En option polycarbonate moulé par injection (PC)

Indice de rendu des couleurs (IRC) :

> 80

Alimentation :

driver inclus

Source de lumière :

puces LED OSRAM

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

Efficacité nominale du driver :

0,87-0,92 selon le type

Classe d'isolation électrique CEI :

Classe I en standard, Classe II sur demande

Fréquence d'entrée :

50-60 Hz

Facteur de puissance nominal :

0,95

Tension d'entrée :

220 – 240 V

Consommation électrique :

25-72 W selon le type

PARAMÈTRES MÉCANIQUES

Indice de protection :

IP65, (IP66, IP67 en option)

Résistance aux chocs :

IK05, IK10 en option

Installation :

en surface

Matériau du corps :

Polyester renforcé de fibres de verre ignifuge

PERFORMANCE DES HEURES
SUPPLÉMENTAIRES**Durée de vie du driver à 10 % de pannes :**

50 000 à 100 000 heures selon le type

Efficacité initiale du système :

158-164Lm/W dépend du type

Tolérance du système de flux lumineux :

+/- 7%

Durée de vie utile médiane de la source LED :

L80-L90 B50 (B20) 50 000 heures (dépend du type)

Tolérance de consommation électrique :

+/- 7%

LE CONFORT THERMIQUE

Plage de températures de confort :

-20+35 C

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Inflammabilité :

Non résistant au feu

Marquage CE :

marquage CE

Marque ROHS :

marque ROHS

Application :

- Parcs de stationnement
- Entrepôts
- Éclairage général

PRODUCT FAMILY RANGE

COU	DESCRIPTION	W	Lm	Lm/W	T, K	Diffuseur	protection
700151252603	DCW 111-120 LED041 25W 840 HE OP PMMA	25	4100	164	4000	Opale	IP65
700151252604	DCW 111-120 LED080 49W 840 HE OP PMMA	49	8000	163	4000	Opale	IP65
700151252605	DCW 111-150 LED070 44W 840 HE OP PMMA	44	7000	159	4000	Opale	IP65
700151252606	DCW 111-150 LED114 72W 840 HE OP PMMA	72	11400	158	4000	Opale	IP65

DESCRIPTION	Nombre de luminaires sur MCB (max)			
	B10	B16	C10	C16
DCW111 18-50W	22	36	22	36
DCW111 18-50W DALI	15	24	25	41
DCW111 50-75W	15	24	25	41
DCW111 75-100W	14	22	23	27