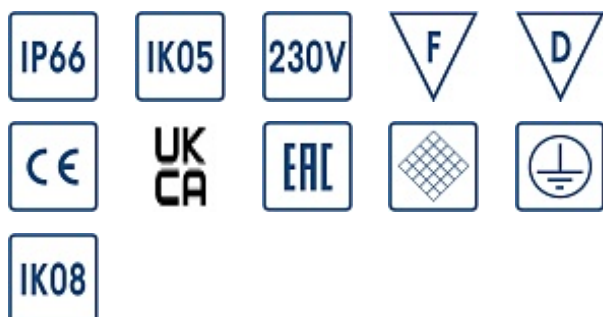


DCW097

TAKTON



Benefits:

- Design élégant, conçu pour les LED.
- 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 :

jusqu'à 167 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 Philips ou Tridonic inclus

Source de lumière :

module LED avec 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 :

11-74 W selon le type

| | |
|--|--|
| PARAMÈTRES MÉCANIQUES | <p>Indice de protection : IP66</p> <p>Résistance aux chocs : IK05, IK08 en option</p> <p>Installation : en surface</p> <p>Matériau du corps : Polyester renforcé de fibres de verre ignifuge</p> |
| PERFORMANCE DES HEURES SUPPLÉMENTAIRES | <p>Durée de vie du driver à 10% de pannes : 50 000 h</p> <p>Efficacité initiale du système : jusqu'à 167 Lm/W selon le type</p> <p>Tolérance du système de flux lumineux : +/- 5%</p> <p>Durée de vie médiane de la source LED : L80B20, 50 000 heures</p> <p>Tolérance de consommation électrique : +/- 5%</p> |
| LE CONFORT THERMIQUE | <p>Plage de températures de confort : -20+35 C</p> |
| INFORMATIONS GÉNÉRALES | <p>Inflammabilité : Non résistant au feu</p> <p>Marquage CE : marquage CE</p> <p>Marque ROHS : marque ROHS</p> <p>Application :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parcs de stationnement • Entrepôts • Éclairage général |

PRODUCT FAMILY RANGE

| COU | Nom | Flux lumineux initial Lm | Puissance W | Efficacité Lm/W | Longueur, mm |
|--------------|---|--------------------------|-------------|-----------------|--------------|
| 700151251053 | DCW097-060 1200Lm 11W 840 I OP PMMA IP66 | 1200 | 11 | 109 | 605 |
| 700151251175 | DCW097-060 2300Lm 15W 840 I OP PMMA IP66 | 2300 | 15 | 153 | 605 |

DCW097

TAKTON

| | | | | | |
|--------------------|--|-------|-----|-----|------|
| 700151251174 | DCW097-060 3300Lm 22W 840 I OP PMMA IP66 | 3300 | 22 | 150 | 605 |
| 700151251173 | DCW097-060 4000Lm 24W 840 I OP PMMA IP66 | 4000 | 24 | 167 | 605 |
| 700151252522 | DCW097-060 4300Lm 29W 840 I OP PMMA IP66 | 4300 | 29 | 148 | 605 |
| 700151251039 | DCW097-120 3000Lm 23W 840 I OP PMMA IP66 | 3000 | 23 | 130 | 1185 |
| 700151251040 | DCW097-120 4000Lm 28W 840 I OP PMMA IP66 | 4000 | 28 | 143 | 1185 |
| 700151251068 | DCW097-120 5300Lm 37W 840 I OP PMMA IP66 | 5300 | 37 | 143 | 1185 |
| 700151251002 | DCW097-120 6000Lm 36W 840 I OP PMMA IP66 | 6000 | 36 | 167 | 1185 |
| 700151251016 | DCW097-120 8000Lm 49W 840 I OP PMMA IP66 | 8000 | 49 | 163 | 1185 |
| 700151251043 | DCW097-150 9500Lm 66W 840 I OP PMMA IP66 | 9500 | 66 | 144 | 1477 |
| 700151251033 | DCW097-150 11500Lm 74W 840 I OP PMMA IP66 | 11500 | 74 | 155 | 1477 |
| DESCRIPTION | Nombre de luminaires sur MCB (max) | | | | |
| | B10 | B16 | C10 | C16 | |
| DCW097 19-58W | 22 | 36 | 22 | 36 | |
| DCW111 19-58W DALI | 15 | 24 | 25 | 41 | |