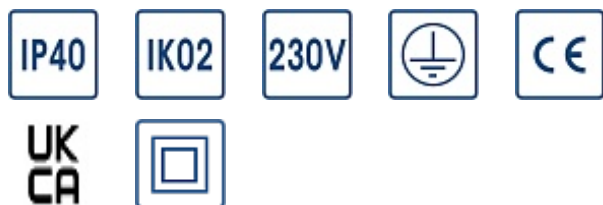


# DPL198

# TAKTON



## Benefits:

- Économies de coûts opérationnels, jusqu'à 60 % d'économies
- Solution de surface lumineuse attrayante et uniforme
- Idéal pour les bureaux
- Répondre aux normes de bureau pour un faible UGR
- Boîtier carré ultra fin
- Conception élégante
- Faible niveau de scintillement (moins de 5%)
- Efficacité jusqu'à 140 lm/W au niveau du module
- Bonne qualité de lumière (CRI >80)
- Disponible en 60×60, 30×120, 60×120
- Garantie système de 5 ans

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TYPE           | <b>Type de produit :</b><br>DPL 198                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| FONCTIONNALITÉ | <b>Cache optique :</b><br>Diffuseur microprismatique en polycarbonate<br><b>Indice de rendu des couleurs (IRC) :</b><br>> 80<br><b>Source lumineuse :</b><br>module LED<br><b>Type de plafond :</b><br>Plafond à barres en T apparent<br><b>Méthode de contrôle:</b><br>Sortie fixe en standard, DALI ou Casambi en option |

## PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

**Efficacité nominale du driver :**

0,95

**Classe d'isolation électrique CEI :**

II

**Fréquence d'entrée :**

50-60 Hz

**Facteur de puissance nominal :**

0,95

**Tension d'entrée :**

220 – 240 V

**Consommation électrique :**35W ou 44W pour le modèle  
1200x600

## PARAMÈTRES MÉCANIQUES

**Indice de protection :**

IP40

**Résistance aux chocs :**

IK02

**Installation :**Individuelle : à encastrer dans les  
grilles de plafond apparentes ;  
suspendu**Poids net pièce :**

2,2-5,0 kg selon le modèle

**Matériau du corps :**Profil en aluminium, couverture  
arrière en acier**Couleur :**

blanche

## PERFORMANCE DES HEURES SUPPLÉMENTAIRES

**Durée de vie du driver @10% de pannes :**

50 000 heures

**Efficacité initiale du système :**

jusqu'à 140 Lm / W

**Tolérance du système de flux lumineux :**

+/- 3%

**Durée de vie médiane de la source LED :**

L80B10-50 000 heures

**Tolérance de consommation électrique :**

+/- 2%

## LE CONFORT THERMIQUE

**Plage de températures de confort :**

-10 °C à +45 °C

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

**Inflammabilité :**

remplir pleinement les exigences en matière de TPa

**Période de garantie :**

5 ans

**Marquage CE :**

marquage CE

**Marque ROHS :**

marque ROHS

**Application :**

- Des bureaux
- Plan ouvert
- Salles de réunions
- Bureaux cellulaires
- Zones de circulation
- Santé
- Secteur hôtelier

## PRODUCT FAMILY RANGE

| Code         | Nom                                  | flux lumineux | Puissance W | Efficacité lm/W | CCT K | Commande    | Dimensions mm |
|--------------|--------------------------------------|---------------|-------------|-----------------|-------|-------------|---------------|
| 700151454005 | DPL198 6060<br>4500lm 35W MP 840     | 4500          | 35          | 129             | 4000  | marche/arêt | 595x595       |
| 700151454007 | DPL198 6060<br>4500lm 35W MP 840 TD  | 4500          | 35          | 129             | 4000  | DALI        | 595x595       |
| 700151454010 | DPL198 6060<br>4300lm 35W MP 830     | 4300          | 35          | 123             | 3000  | marche/arêt | 595x595       |
| 700151454011 | DPL198 6060<br>4300lm 35W MP 830 TD  | 4300          | 35          | 123             | 3000  | DALI        | 595x595       |
| 700151454045 | DPL198 30120<br>4500lm 35W MP 840    | 4500          | 35          | 129             | 4000  | marche/arêt | 1195x295      |
| 700151454020 | DPL198 30120<br>4500lm 35W MP 840 TD | 4500          | 35          | 129             | 4000  | DALI        | 1195x295      |
| 700151454047 | DPL198 30120<br>4300lm 35W MP 830    | 4300          | 35          | 123             | 3000  | marche/arêt | 1195x295      |
| 700151454065 | DPL198 30120<br>4300lm 35W MP 830 TD | 4300          | 35          | 123             | 3000  | DALI        | 1195x295      |

# DPL198

**TAKTON**

|              |                                         |      |    |     |      |                  |          |
|--------------|-----------------------------------------|------|----|-----|------|------------------|----------|
| 700151454048 | DPL198 60120<br>6150lm 44W MP840        | 6150 | 44 | 140 | 4000 | marche/ar<br>rêt | 1196x596 |
| 700151454052 | DPL198 60120<br>6150lm 44W MP<br>840 TD | 6150 | 44 | 140 | 4000 | DALI             | 1196x596 |
| 700151454050 | DPL198 60120<br>5900lm 44W MP<br>830    | 5900 | 44 | 134 | 3000 | <19              | 1196x596 |
| 700151454053 | DPL198 60120<br>5900lm 44W MP<br>830 TD | 5900 | 44 | 134 | 3000 | DALI             | 1196x596 |

## Accessoires

| COU    | Description                              |
|--------|------------------------------------------|
| 700456 | Kit corde de suspension pour panneau LED |