



## ÉTANCHE BT3

### Typologie

Plafonnier linéaire doté de LED haute puissance.  
Équipé de borne rapide à ressort pour le branchement en série.

### Caractéristiques

Mécanisme d'ouverture rapide pour le câblage.  
Facile à brancher en série grâce aux bornes de raccordement rapide.  
Possibilité de l'employer en série jusqu'à 22 appareils pour le modèle de 18 W, 11 appareils pour le modèle de 34 W et jusqu'à 7 pièces pour le modèle de 50 W.

### Installation

Brides clipsables en acier inox AISI 316 pour la pose au plafond ou pour la suspension.  
Chaque emballage contient les brides.  
Câbles pour la suspension disponible avec un code séparé.

### Matériau

Corps en polycarbonate; vitre en polycarbonate opalin dotée d'aillettes internes pour la récupération du flux lumineux et l'optimisation de l'émission.

### Applications

Supermarchés, parkings, laboratoires, magasins.



220-240  
Vac

Ra >80



50000 h  
L70B20

IP65

IK08

Bornes à  
vis

-25°C  
+35°C

Risk  
Group 1



### Données caractéristiques

Puissance	18 W	Faisceau	120°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	Bornes à vis	IP	65	Flux	2250 lm	PF	0,90
Tc	4000 K	Ra	>80	Garantie LED	G5h24	IK	IK08
RG	RG1	Couleur	Blanc				

### Dimensions

L	600 mm
L1	63 mm
H	63 mm

## Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux	2250 lm
Température de couleur	4000 K
Couleur de la lumière	Lumière naturelle
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie	50000 h
Durée de vie des LED	L70B20
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée

## Caractéristiques électriques

Puissance nominale	18 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50-60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,90
Facteur pondéré	18 kWh/1000h
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

## Garantie LED

G5h24	Full Guarantee 5 ans (24h/24h) h24, la Garantie Totale sur 5 ans d'utilisation!
-------	---

## Directives européennes

2009/125/EC \* Ecodesign  
2011/65/EU \* RoHS  
2012/19/EU \* RAEE  
2014/30/EU \* EMC  
2014/35/EU \* LVD  
2015/863 \* Amending RoHS  
2017/1369 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2015 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2020 \* Regulation for Ecodesign  
2021/340 \* Amending Reg. Energy Labelling  
2021/341 \* Amending Reg. Ecodesign

## Normes de produits

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)  
CEI EN 60598-1:2022  
CEI EN 60598-2-1:2022  
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)  
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)  
CEI EN 61547:2010  
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)  
CEI EN 62471:2010  
IEC/TR 62471-2:2009  
CEI EN 62493:2015  
CEI 34-141:2014

## Données logistiques

Poids net	500 gr
Code barre unité d'emballage	8011905976408
Unité d'emballage	10
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1 / 10

Toutes les parties de ce document sont la propriété de Duralamp. Tous droits réservés. Ce document et les informations qu'il contient sont fournis sans aucune responsabilité découlant d'erreurs ou d'omissions. Aucune partie de ce document ne peut être copiée, reproduite ou utilisée sans autorisation écrite. Duralamp se réserve le droit de modifier les données incluses sans préavis en raison d'améliorations apportées au produit. Le flux lumineux et la puissance électrique ont une tolérance de +/- 10% de la valeur indiquée. tq +25°C (CIE121).