



PLAFONNIER T&O IP65 - ROND

Typologie

Plafonnier IP65 avec sources LED de nouvelle génération réalisées avec la technologie SMD.

Caractéristiques

Généralement employée pour l'éclairage diffus si bien à l'intérieur qu'à l'extérieur ou dans des milieux humides (IP65).

Remplace les plafonniers avec ampoules fluorescentes en offrant un allumage immédiat, sans scintillements et une plus grande durée de vie.

Installation

On fixe le support au mur ou au plafond et on y visse l'appareil.

Matériau

Corps et écran en matière plastique, résistance aux chocs IK10. Driver inclus non accessible.

Notes

Ne pas utiliser avec variateur d'intensité.

BASIC

220-240
Vac

Ra >80



25000 h
L70B30

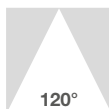
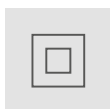
IP65

IK10

Câbles

-25°C
+35°C

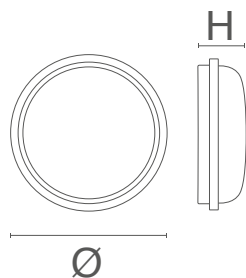
Risk
Group 0



Données caractéristiques

Puissance	20 W	Faisceau	120°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	Câbles	IP	65	Flux	2000 lm	Axes	560 cd
PF	0,5	Tc	4000 K	Ra	>80	Garantie LED	G3
IK	IK10	RG	RG0	Couleur	Blanc		

Dimensions



Ø	220 mm
H	73 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux	2000 lm
Axes	560 cd
Température de couleur	4000 K
Couleur de la lumière	Lumière naturelle
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie	25000 h
Durée de vie des LED	L70B30
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	20 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50/60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,5
Courant d'entrée	0,09 A
Facteur pondéré	20 kWh/1000h
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

Photométrie

	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra80		117°			
	Fixture Power	20W	1	3.24	619	
	Source Flux	2000lm	2	6.48	155	
	Fixture Flux	2000lm	3	9.72	69	
	Efficacy	100lm/W	4	12.97	39	
843632	I _{max} =309cd/klm	I _{max}	619cd	5	16.21	25

Fichier EulumDat sur le site

Autres Infotech

Réflecteur	Oui
------------	-----

Garantie LED

G3	Jusqu'à 3 ans (4000h/année) 4000h = 11h par jour x 365 jours. Sans limitation de la durée d'utilisation pour la première année, à condition que soient respectées les conditions 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	420 gr
Code barre unité d'emballage	8011905843632
Unité d'emballage	10
Code barre paquet multiple	8011905788919
Quantité minimale de commande	10
Emballage minimum	10 / 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 coupée, 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).