



## PANTH-WH50N

### Typologie

Projecteur à LED de faible épaisseur utilisable aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.

### Caractéristiques

Il peut être raccordé à des capteurs de mouvement ou crépusculaires.  
Dimensions très réduites et design qui répond aux nécessités esthétiques les plus exigeantes.  
Fourni avec un étrier de fixation orientable.

### Matériau

Corps laqué en aluminium moulé sous pression.

### Ouverture / Optique

120°

### Notes

Ne pas utiliser avec variateur d'intensité.  
Connexion électrique à câbles libres, pour usages professionnels (longueur du câble 1 m).



<b>PLUS</b>	220-240 Vac	Ra >80		50000 h L70B20	IP65	Câbles dénudés	-25°C +35°C	Risk Group 1	

### Données caractéristiques

Puissance	50 W	Faisceau	120°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	Câbles dénudés	IP	65	Flux	5200 lm	Axes	1600 cd
PF	0,98	Tc	4000 K	Ra	>80	Garantie LED	G5h24
RG	RG1	Couleur	Blanc				

## Dimensions



L	221 mm
L1	155 mm
H	82 mm

## Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux	5200 lm
Axes	1600 cd
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	50 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50/60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,98
Courant d'entrée	0,22 A
Facteur pondéré	50 kWh/1000h
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

## Photométrie

	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra80		111°			
	Fixture Power	50W	1	2.89	1657	
	Source Flux	4500lm	2	5.77	414	
	Fixture Flux	4500lm	3	8.66	184	
	Efficacy	90lm/W	4	11.55	104	
	855543	Imax=368cd/klm	Imax	1657cd	5	14.43

Fichier EulumDat sur le site

## Autres Infotech

Réflecteur	Oui
Remplaçabilité source lumineuse	Source lumineuse remplaçable par un professionnel.
Remplaçabilité boîtier de commande	Boîtier de commande non remplaçable.



## 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 60598-2-5:2016  
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	820 gr
Code barre unité d'emballage	8011905855543
Unité d'emballage	10
Code barre paquet multiple	8011905855550
Quantité minimale de commande	1

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).