

PANTH ST

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

Notes
Ne pas utiliser avec variateur d'intensité.
Connexion électrique à câbles libres pour usages professionnels (longueur du câble 30 cm).

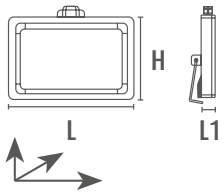
BASIC | 220-240 Vac | Ra >80 | 20000 h L70B30 | IP65 | Terminaux | -25°C +35°C | Risk Group 1

120° | G3

Données caractéristiques

Puissance	50 W	Faisceau	120°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	Terminaux	IP	65	Flux	5500 lm	Axes	1900 cd
PF	0,90	Tc	6500 K	Ra	>80	Garantie LED	G3
RG	RG1	Couleur	Noir				

Dimensions



L	226 mm
L1	31,5 mm
H	160 mm

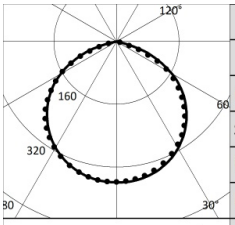
Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux	5500 lm
Axes	1900 cd
Température de couleur	6500 K
Couleur de la lumière	Lumière froide
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie	20000 h
Durée de vie des LED	L70B30

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	50 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50/60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,90
Courant d'entrée	0,24 A
La classe d'efficacité énergétique du produit	Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique "D"
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

Photométrie

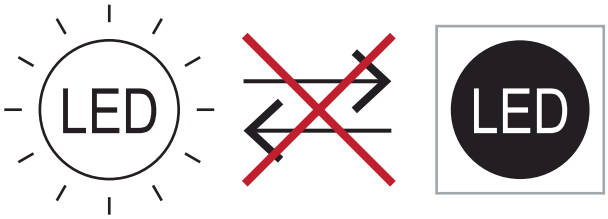


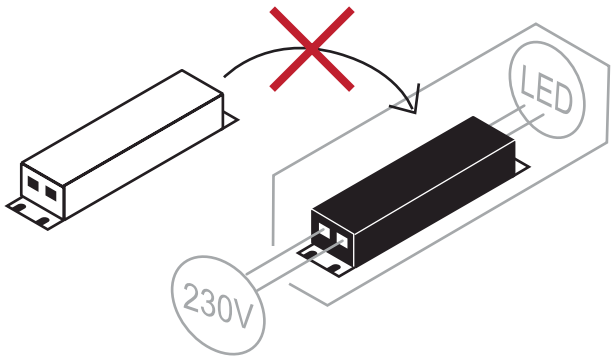
6500K			H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra80				116°	114°	
Fixture Power	50W		1	3.18	3.08	1969
Source Flux	5500lm		2	6.36	6.16	492
Fixture Flux	5500lm		3	9.54	9.24	219
Efficacy	110lm/W		4	12.72	12.31	123
931605	Imax=358cd/klm	Imax	5	15.89	15.39	79

Fichier EuLumDat sur le site

Autres Infotech

Remplaçabilité source lumineuse	Source lumineuse non remplaçable.
Remplaçabilité boîtier de commande	Boîtier de commande non remplaçable.





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 60598-2-5:2016
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	870 gr
Code barre unité d'emballage	8011905931605
Unité d'emballage	10
Code barre paquet multiple	8011905933777
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 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).