



PANTH H1

Typologie

Projecteurs professionnels super-compacts pour les grands espaces commerciaux et industriels ; utilisent la technologie SMD très efficace, jusqu'à 175lm/W.

Caractéristiques

Ultraplat, très efficace, longue durée de vie : des produits fiables pour une utilisation dans tous les domaines où un éclairage puissant et des économies d'énergie significatives sont nécessaires.

Équipé d'une protection contre les surtensions, voir spécifications.

Installation

Autonome ou fixé à la surface grâce à son support pivotant.

Longueur du câble : 95 cm

Matériau

Corps en aluminium moulé sous pression.

Convient aux environnements poussiéreux et humides grâce à son indice de protection IP élevé.

Informations d'utilisation

Pour les espaces publics, on recommande une protection contre les pics de surtension. Les modèles HP2 sont conçus pour résister à des pics de tension atteignant 4kV.

Ouverture / Optique

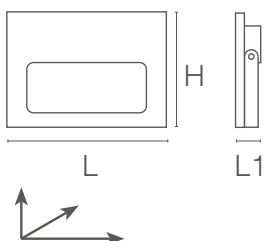
Ouverture symétrique du faisceau : 110°.

PRO	220-240 Vac	Ra 80		50000 h L70B20	IP65	IK04	Câbles libres	-25°C +35°C	Risk Group 1

Données caractéristiques

Puissance	165 W	Faisceau	110°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	Câbles libres	IP	65	Flux	28500 lm	PF	0.95
Tc	3000 K	Ra	80	Garantie LED	G5h24	Axes	10000 cd
IK	IK04	RG	RG1	Couleur	Noir		

Dimensions



L	355 mm
L1	260 mm
H	36 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

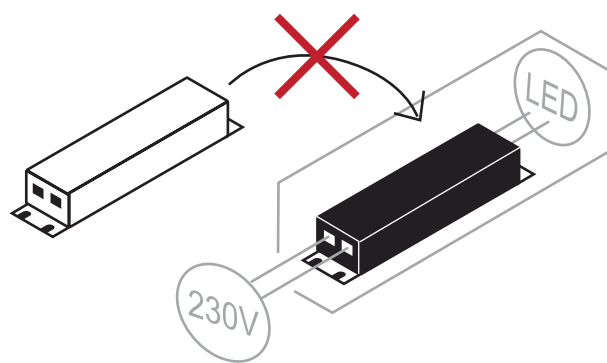
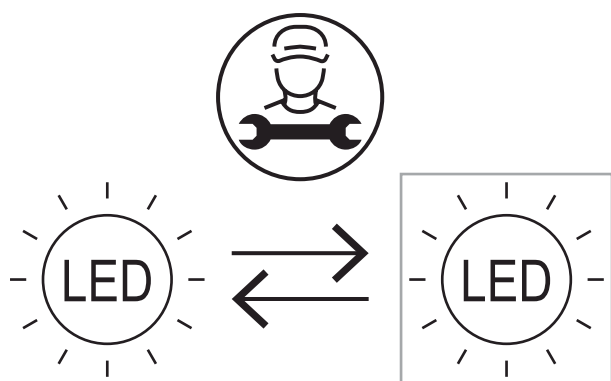
Ouverture du faisceau	110°
Flux	28500 lm
Température de couleur	3000 K
Couleur de la lumière	Lumière naturelle
Indice de rendu des couleurs	80
Durée de vie	50000 h
Durée de vie des LED	L70B20

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	165 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50-60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0.95
Courant d'entrée	0,82 A
Facteur pondéré	165 kWh/1000h
La classe d'efficacité énergétique du produit	Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique "A"
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

Autres Infotech

Flicker Free	Oui
Remplaçabilité source lumineuse	Source lumineuse (LED uniquement) 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	2217 gr
Code barre unité d'emballage	8011905326746
Unité d'emballage	5
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1 / 5

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).