



PANTH H2 CCT

Typologie

Superkompakte professionelle Projektoren für große Geschäfts- und Industrieräume; verwendet hocheffiziente SMD-Technologie, bis zu 160 lm/W. Sehr vielseitig dank des Wahlschalters für die Farbtemperatur: 3000K-5000K.

Eigenschaften

Ultraflach, hocheffizient, langlebig: zuverlässige Produkte für den Einsatz in allen Bereichen, in denen eine starke Lichtleistung bei erheblicher Energieeinsparung erforderlich ist. Ausgestattet mit Überspannungsschutz, siehe Spezifikation.

Installation

Freistehend oder mit der schwenkbaren Halterung an der Oberfläche befestigt. Als Zubehör erhältlich: verstärkte Halterung mit Neigungssteuerung und Halterung zur Montage am oberen Rohrende oder Wandarm (Durchm. 60).

Material

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss. Dank der IP65-Schutzart für den Einsatz in staubigen und feuchten Umgebungen geeignet.

Notlicht

EL-kompatibel: Treiber geeignet für den Einsatz in Notfallsystemen mit zentraler Notstromversorgung.

Abstrahlwinkel/Optik

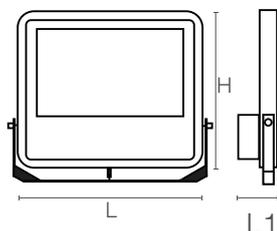
Asymmetrischer Abstrahlwinkel: 110°.



Charakteristische Daten

Leistung	150 W	Strahl	55°x65°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
IP	66	Lichtstrom	21000 lm	PF	0.9	Tc	3000-5700 K
Ra	80	LED-Garantie	G5h24	Axis	14600 cd	IK	IK08
Farbe	Schwarz						

Abmessungen



L	325 mm
L1	59 mm
H	345 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	55°x65°
Lichtstrom	21000 lm
CCT Nennfarbtemperatur	3000-5700 K
Lichtfarbe	CCT
Farbwiedergabe-Index	80
Lebensdauer	50000 h
LED Lebensdauer	L70B20

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	150 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50-60 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0.9
Gewichteter Faktor	150 kWh/1000h
Betriebstemperatur	-25°C / +40°C

Fotometrie

EuLumDat-Datei auf der Website

Infopoint - Andere

Flackerfrei	Ja
-------------	----

LED-Garantie

G5h24	Vollgarantie 5 Jahre (24h/24h) Gesamtgarantie bis zu 5 Jahre!
-------	---

EU-Richtlinien

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

Produktstandards

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

Logistik-Daten

Nettogewicht	2850 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905331405
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 1

Alle Teile dieses Dokuments sind Eigentum von Duralamp. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument und die darin enthaltenen Informationen werden ohne jegliche Haftung aufgrund von Fehlern oder Auslassungen zur Verfügung gestellt. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung ausgeschnitten, reproduziert oder verwendet werden. Duralamp behält sich das Recht vor, die enthaltenen Daten aufgrund von Produktverbesserungen ohne Vorankündigung zu ändern. Lichtstrom und elektrische Leistung haben eine Toleranz von +/- 10% der angegebenen Werte. tq +25°C (CIE121).