



DURASTRIP HE LONG

Typologie

Précision extrême, efficacité surprenante, jusqu'à 163 lm/W !
Longueur maximale jusqu'à 10 m (9 W/m) et luminosité uniforme grâce au circuit intégré à courant constant.
Une gamme à haut rendement pour répondre aux besoins de projets prestigieux. Avec deux bandes (non connectées) et deux drivers aux extrémités opposées, il est possible d'obtenir des lignes lumineuses allant jusqu'à 20 mètres !
Chaque modèle répond à des besoins d'installation précis et tous partagent une excellente efficacité.

Installation

Avec ruban adhésif double face 3M pour la fixation à la surface.
En cas de fixation avec un ruban adhésif double face, on recommande de dégraisser correctement la surface de pose du ruban.

Informations d'utilisation

Réglable 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Systèmes domotiques de contrôle analogiques et numériques
Push Dali avec contrôleur ZKCAFF
Compatible CASAMBI

Alimentation électrique

Courant maximal pour chaque alimentation: 4A.

Emballage

Le modèle **HE LONG** est conditionné en rouleaux de 10 mètres.



24 Vdc

Ra 90



50000 h
L70B50

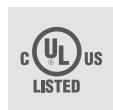
IP20

-25°C
+35°C

Risk
Group 1



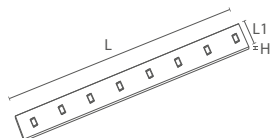
120°



Données caractéristiques

Puissance	90 W	Faisceau	120°	Variable	Oui	Tension	24 Vdc
IP	20	Tc	6000 K	Ra	90	Garantie LED	G5h24
RG	RG1						

Dimensions



L	10000 mm
L1	8 mm
H	1,7 mm

Pas de coupe	50 mm
Interdistance des LED	6 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux nominal par mt	1500 lm/m
Température de couleur	6000 K
Couleur de la lumière	Lumière froide
Indice de rendu des couleurs	90
Durée de vie	50000 h
Durée de vie des LED	L70B50
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	90 W
Tension d'entrée	24 Vdc
Variable	Oui
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

	6000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		115°	
Fixture Power	9W	1	3.15	514
Source Flux	1500lm	2	6.30	128
Fixture Flux	1500lm	3	9.45	57
Efficacy	167lm/W	4	12.59	32
353100 I _{max} =342cd/klm	I _{max}	5	15.74	21

Fichier EulumDat sur le site

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
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

Code barre unité d'emballage	8011905353100
Unité d'emballage	18
Quantité minimale de commande	18
Emballage minimum	18 / 18

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).