

BASIC | 24 Vdc | Ra 90 | 30000 h L70B20

IP65 | Connecteur | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III

120° | c UL us LISTED | G2

DURASTRIP SELECT 140 IP65

Les DURASTRIP SELECT ont été conçus pour répondre à la catégorie de projets qui exige un produit extrêmement performant mais également l'optimisation des coûts.

Typologie
Ruban LED 24V.

Caractéristiques
La ligne SELECT est réalisée avec un substrat à un seul circuit, une production qui exploite les progrès de la technologie pour obtenir des rubans performants, avec une émission optimale de la lumière et un excellent contrôle de la couleur dans le temps.
Disponible aussi en version IP20.

Installation
Avec ruban adhésif double face 3M pour la fixation à la surface, et ponts à visser 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%
DALI - DMX
Systèmes domotiques de contrôle analogiques et numériques
Push Dali avec controller ZKCDA
Compatible CASAMBI

Alimentation électrique
Courant maximal pour chaque alimentation: 4A.

Emballage
Bobines de 5 mètres.
Ce produit peut être personnalisé : consultez le catalogue ou la force de vente pour plus de détails.

LED
LED 2835
140 LED/m

Couleur de la lumière
Choix de température de couleur dans les teintes du blanc.

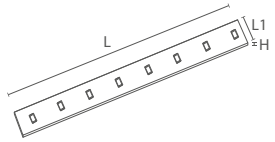
Connexions
IP65: avec fil IP65 des deux côtés M/F, longueur 15 cm.
Les bandes peuvent être coupées sur mesure en suivant les indications de coupe imprimées sur ces dernières.
Pour les IP65, rétablir l'étanchéité IP après la coupe.

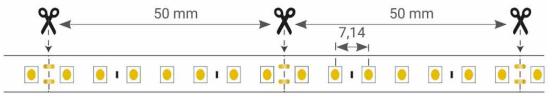
Données caractéristiques

Puissance	70 W	Faisceau	120°	Variable	Oui	Tension	24 Vdc
Douille	Connecteur	IP	65	Tc	3000 K	Ra	90
Garantie LED	G2	RG	RG0				

Technisches Datenblattsheet
Fiche technique
Ficha de datos
Technical datasheet
Scheda tecnica

Dimensions





L	5000 mm
L1	12 mm
H	4 mm

Pas de coupe	50 mm

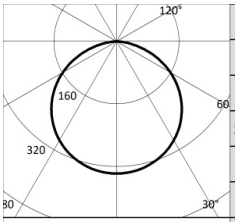
Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux nominal par mt	1430 lm/m
Température de couleur	3000 K
Couleur de la lumière	Lumière chaude
Indice de rendu des couleurs	90
Durée de vie	30000 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
Mercure	0 mg

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	70 W
Tension d'entrée	24 Vdc
Variable	Oui
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C
Position de fonctionnement	360°

Photométrie



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			116°	
Fixture Power	14W	1	3.23	439
Source Flux	1300lm	2	6.46	110
Fixture Flux	1300lm	3	9.69	49
Efficacy	93lm/W	4	12.92	27
Imax	439cd	5	16.14	18

Fichier EuLumDat sur le site

Garantie LED

G2	Jusqu'à 2 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
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

Poids net	212 gr
Code barre unité d'emballage	8011905979621
Unité d'emballage	10
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).