

# DURASTRIP HIGH DENSITY

## LED

LED 2835  
300 LED/m  
120W (24W/m)  
24VDC  
Ra >95  
Durée: >50 000h  
Garantie: 5 ans

## COULEUR DE LA LUMIÈRE

Choix de température de couleur dans les tons du blanc

## BINNING

ANSI/SDCM: 2  
2200K - 2700K - 3000K - 4000K - 6000K

## POSSIBILITÉ DE RÉGLAGE

Réglable 0-100% Flicker Free  
DALI - DMX - 1-10  
Système domotique de contrôles analogiques et numériques  
Push Dali avec contrôleur ZKCDA  
Compatible CASAMBI

## CONNEXION

IP20: Cosses à câbles libres  
Pour des connexions d'une longueur supérieure, raccorder en série ou en parallèle, schéma page 160.  
Les bandes peuvent être coupées sur mesure en suivant les indications de coupe imprimées sur ces dernières.

## MONTAGE

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 soigneusement la surface d'application.

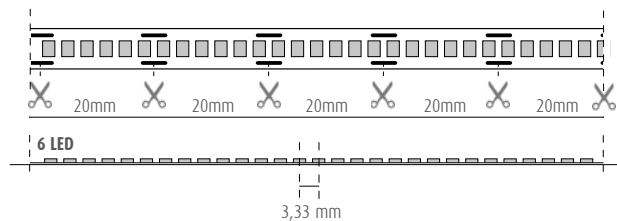
**Toujours utiliser avec un profilé en aluminium pour la dissipation de la chaleur.**

## EMBALLAGE

Bobines de 5 m.  
Pour des productions personnalisées, voir pages 11, 318.

Les bandes LED HighDensity sont caractérisées par l'inclusion de l'article Circuit Intégré dans l'emballage de la LED. Le circuit intégré est un régulateur à courant constant pour compenser les fluctuations de tension et maintenir l'uniformité de l'émission lumineuse également sur les longues distances. L'intégration du circuit élimine la nécessité de prévoir des résistances externes, normalement fixées sur le substrat entre deux LED, pour une émission lumineuse homogène et sans interruption, avec des performances supérieures en termes de lumen/watt.

### ENTRAXE LED ET PAS DE COUPE



Coupe de DURASTRIP sur mesure\*:

coût fixe de réalisation par pièce




VA01

\* Considérer l'intervalle de coupe de chaque typologie. Comprend 20 cm de câble.



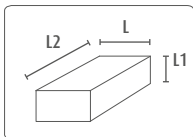
# DURASTRIP HIGH DENSITY

<b>PRO</b>	24V DC	Ra>90	50000h L70	IP20	-25° +35°C	III	UL E471161	G5/h24	Risk Group 0	MIN 1,5mm	NO DOT
------------	-----------	-------	---------------	------	---------------	-----	---------------	--------	-----------------	--------------	-----------

art.	W	W/m	lm/m	K	N° LED/m		L	L1	L2	 8011905	
<b>07U222424INHD</b> ♦	120	24	1680	2200	300	120°	10	1,5	5000	934323	1
<b>07U272424INHD</b> ♦	120	24	1830	2700	300	120°	10	1,5	5000	934316	1
<b>07U302424INHD</b> ♦	120	24	1940	3000	300	120°	10	1,5	5000	934309	1
<b>07U352424INHD</b> ♦	120	24	1940	3500	300	120°	10	1,5	5000	934330	1
<b>07U402424INHD</b> ♦	120	24	2040	4000	300	120°	10	1,5	5000	934293	1
<b>07U602424INHD</b> ♦	120	24	2040	6000	300	120°	10	1,5	5000	934286	1

Toujours utiliser avec un profilé en aluminium pour la dissipation de la chaleur.

♦ Jusqu'à épuisement des stocks



Pour de plus amples détails sur d'autres configurations de connexion, voir les schémas de raccordement aux pages suivantes.



## DRIVER



120W IP20

XLG-150-24-A

## CONTROLLER



**DALI-ZKTPC** (DALI)

**ZKCDAFF** (DALI)

**ZKCDMXWFF** (DMX)

**ZKC1-10FF** (1-10)

**FF = FLICKER FREE**

## PROFILÉS



DRIVER: infos complètes à la page 161