



## DURASTRIP SELECT 140 IP65

### 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.

### Emballage

Bobines de 5 mètres.

### LED

LED 2835

140 LED/m

### Connexions

IP20: Cosses à câbles libres.

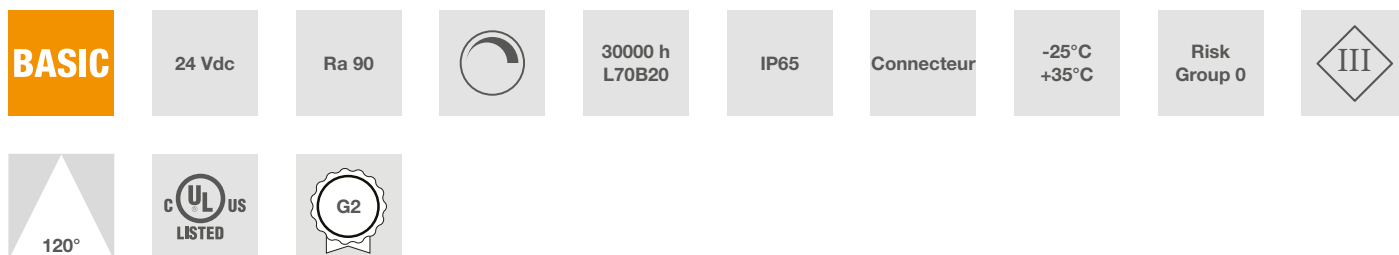
IP65: avec fil IP65 des deux côtés M/F, longueur 15 cm.

Longueur maximale de connexion 5 m. Max 4A.

Pour des connexions d'une longueur supérieure, raccorder en série ou en parallèle.

Les bandes peuvent être coupées sur mesure en suivant les indications de coupe imprimées sur ces dernières.

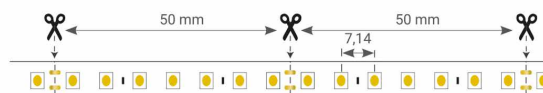
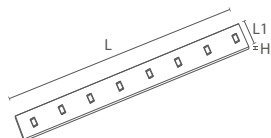
Pour les IP65, rétablir l'étanchéité IP après la coupe.



### Données caractéristiques

|              |            |          |      |          |        |         |        |
|--------------|------------|----------|------|----------|--------|---------|--------|
| Puissance    | 70 W       | Faisceau | 120° | Variable | Oui    | Tension | 24 Vdc |
| Douille      | Connecteur | IP       | 65   | Tc       | 4000 K | Ra      | 90     |
| Garantie LED | G2         | RG       | RG0  |          |        |         |        |

### Dimensions



|    |         |
|----|---------|
| L  | 5000 mm |
| L1 | 10 mm   |
| H  | 4 mm    |

|              |       |
|--------------|-------|
| Pas de coupe | 50 mm |
|--------------|-------|

## Éclairage et caractéristiques photométriques

|  |                     |
|--|---------------------|
| Ouverture du faisceau                                  | 120°                |
| Flux nominal par mt                                    | 1330 lm/m           |
| Température de couleur                                 | 4000 K              |
| Couleur de la lumière                                  | Lumière naturelle   |
| 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 |
| Mercurie   | 0 mg                |

## Caractéristiques électriques

|   |   |
|---|---|
| Puissance nominale                            | 70 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 "F" |
| Température de fonctionnement                 | -25°C / +35°C   |
| Position de fonctionnement                    | 360°  |

## Photométrie



|                                    | 4000K            | H(m)  | D(m)  | Emax(lx) |    |
|------------------------------------|------------------|-------|-------|----------|----|
|                                    | Ra80             |       | 116°  |          |    |
| Fixture Power                      | 14W              | 1     | 3.23  | 449      |    |
| Source Flux                        | 1330lm           | 2     | 6.46  | 112      |    |
| Fixture Flux                       | 1330lm           | 3     | 9.69  | 50       |    |
| Efficacy                           | 95lm/W           | 4     | 12.92 | 28       |    |
| 979737 I <sub>max</sub> =337cd/klm | I <sub>max</sub> | 449cd | 5     | 16.14    | 18 |

Fichier EulumDat sur le site

## Garantie LED

|    |   |
|----|---|
| G2 | Jusqu'à 2 ans<br>(4000h/année) 4000h = 11h par jour x 365 jours.<br>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  | 8011905979737 |
| 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).