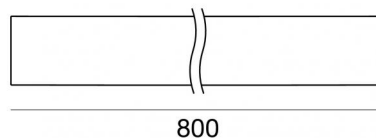
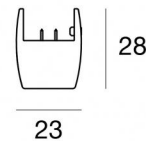


# Ink system\_L UGR



Systèmes - Éléments linéaires  
36 topLED 14 W DC 24 V | CRI 90  
**83971W30**



Données techniques	
Designer	Linea Light
Année de réalisation	2020
Typologie	Systèmes - Éléments linéaires
Position d'installation	Câble
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	topLED
Optique	Medium Flood
Light emission direction	downward
Puissance nominale	14 W DC
Flux lumineux (source)	1282 lm
Plage de tension d'entrée	24 V
Frequency	50-60 Hz
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	90 Ra
C.C. / V.C.	CV
Classe d'isolation	3
IP	IP40
Essai au fil incandescent	650°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Non
C.V. - C.C. Converter	Convertisseur 24 V inclus
Article à intensité variable	DALI-2 - P2P
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Non
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	0.410 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

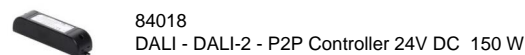
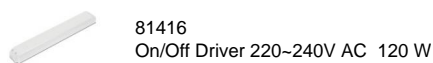
## Finition corps

Matériau	Aluminium
Fabrication	Vernissage

## Finition diffuseur

Matériau	PMMA
Couleur	transparent

## Électronique





Systèmes - Éléments linéaires | 36 topLED 14 W DC 24 V | CRI 90  
83971W30

Single emission systems or lines for indoor application. The warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 36 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1282 lm, with a 91.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.410 kg.

The total absorbed power is 14 W.

The device features protection class III and can be cable-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

## Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F.

## Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	40 %
Flux lumineux (source)	1282 lm
Flux lumineux du luminaire	520 lm
Consumption	14 W
Efficacité lumineuse du luminaire	37 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	90 Ra
Température de jonction (appareil)	80
Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C

## LED Life / Failure Ratio

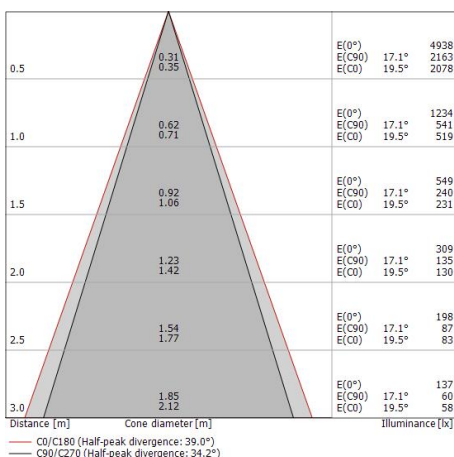
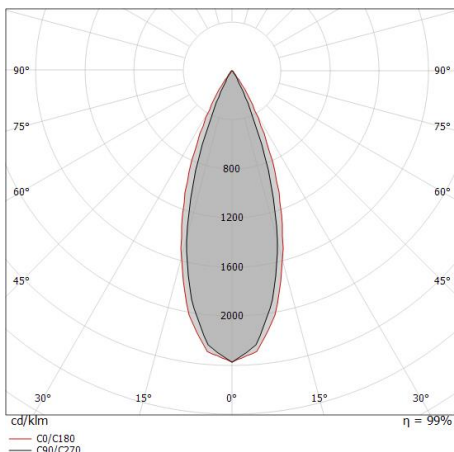
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25 )

## UGR

UGR axial	3.8
UGR transversal	10.7
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Optique C90/C270	34°
Optique C0/C180	39°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis




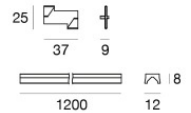


		<p>Profil - Kit 5 x Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.</p>	<p><b>Code</b> <u>81426</u></p>
		<p>Profil - Kit 2 x Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.</p>	<p><b>Code</b> <u>81430</u></p>
		<p>Cache-fils - Boîte de dérivation noire Matériau:PC, fabrication :Vernissage.</p>	<p><b>Code</b> <u>81424</u></p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, fabrication :Vernissage.</p>	<p><b>Code</b> <u>81418</u></p>
		<p>jonction câbles - Raccord en L noir électrifié Typologie linear. Matériau:PC, fabrication :Vernissage.</p>	<p><b>Code</b> <u>81419</u></p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, fabrication :Vernissage.</p>	<p><b>Code</b> <u>81420</u></p>
		<p>Bouchon - Capuchon de fermeture noir électrifié Matériau:PC, fabrication :Vernissage.</p>	<p><b>Code</b> <u>81421</u></p>
		<p>Profil Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.</p>	<p><b>Code</b> <u>84010</u></p>

# Ink system\_L UGR





Ink system\_L UGR | Lines | Accessories  
83971W30






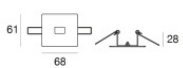
**Profil**  
Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

**Code**  
84011


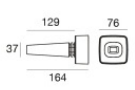
**Étrier - 2X**  
position d'installation: mur, plafond.  
Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

**Finish**  
 **Code**  
84017


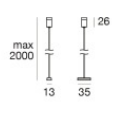
**Cache-fils - 2X**  
Matériau:Fer, fabrication :Vernissage.

**Code**  
81422


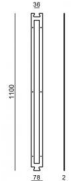
**Cache-fils - 2X**  
Matériau:Caoutchouc, couleur:noir.

**Code**  
81423



**Câbles pour suspension**  
Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

**Code**  
81425


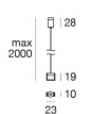
**Gabarit**  
Matériau:Fer, fabrication :Vernissage.

**Code**  
83186

**Outil - Kit de coupe/dénudage de câbles**  
Matériau:acier, couleur:acier.

**Code**  
81427

**Câbles pour suspension**  
Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

**Code**  
83426



---

	<b>Finish</b>	<b>Code</b>
Rail Longueur: 1000mm. Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.		<u>83432</u>

---

	<b>Finish</b>	<b>Code</b>
Rail Longueur: 2000mm. Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.		<u>83434</u>

---

	<b>Finish</b>	<b>Code</b>
jonction câbles Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.		<u>83436</u>

---

	<b>Finish</b>	<b>Code</b>
jonction câbles Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.		<u>83438</u>

---

	<b>Finish</b>	<b>Code</b>
jonction câbles Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.		<u>83440</u>

---

	<b>Code</b>
jonction câbles	<u>83442</u>

---

	<b>Code</b>
Câbles pour suspension Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.	<u>83443</u>

---

	<b>Code</b>
Câble Longueur 1000 mm; couleurs: noir.	<u>83445</u>



Câble  
Longueur 1000 mm; couleurs: noir.

**Code**  
83446



Câble  
Type câble power cable; Longueur 1000 mm; isolation doppio; section 1.5 mm<sup>2</sup>; serre-câble: non; couleurs: noir - rouge.

**Code**  
84016



Câble  
Type câble power cable; Longueur 10000 mm; isolation doppio; section 1.5 mm<sup>2</sup>; serre-câble: non; couleurs: noir - rouge.

**Code**  
81411



Câble  
Type câble power cable; Longueur 5000 mm; isolation doppio; section 1.5 mm<sup>2</sup>; serre-câble: non; couleurs: noir - rouge.

**Code**  
81410