

## Syl-lighter LED II 220

*Syl-Lighter LED II 220 RO 21W WW DALI*  
3031820



### Caractéristiques de la gamme

- Le Syl-lighter LED II est disponible en 4 tailles différentes de forme ronde : 165 mm, 195 mm, 220 mm et 240 mm. Le Syl-lighter LED II 220 21W délivre un flux de 1989 lumen (4000 K) - parfait pour remplacer un CFL de 42W. Livré avec ballast électronique HF (A2), 1-10V ou DALI. Disponible en 3000 K et 4000 K. Faible profondeur d'encastrement. Installation facile et rapide : ressorts de fixation brevetés, connexion électrique par bornier à poussoir. Régulateur électronique économe en énergie incluant la possibilité de gradation analogique 1 - 10V et DALI. Installation en boucle avec bornier pour un câblage rapide. Longue durée de vie: 50.000 heures à L70.



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	3031820
Nom du produit	Syl-Lighter LED II 220 RO 21W WW DALI
Technologie	LED (SDCM 5)
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Encastré de plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	Hospitality, Logistics & Industry, Office
Certifications	EUNEW008
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4271262
E-number SE	7467171
Flux lumineux (lm)	1785
Efficacité système lm/W	85
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (°)	74
Groupe de risque photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	21
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Dimmable
Gamme de gradation	90
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	Blanc (RAL 9003)
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	8711971318200
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

### TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

## Syl-lighter LED II 220

*Syl-Lighter LED II 220 RO 21W WW DALI*  
3031820

Code produit	3031820
Nom du produit	Syl-Lighter LED II 220 RO 21W WW DALI
Technologie	LED (SDCM 5)
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Encastré de plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	Hospitality, Logistics & Industry, Office
Température de fonctionnement (°C)	-10 to +40
Certifications	EUNEW008
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4271262
E-number SE	7467171

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	1785
Efficacité système lm/W	85
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Ajustement de la température de couleur	N
Angle de faisceau (°)	74
Type de distribution	Direct - Symétrique
Groupe de risque photobiologiques	RG0

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	21
Tension secteur (V)	220-240V~
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Dimmable
Gamme de gradation	90
Courant (mA)	450
Test au fil incandescent (°C)	650

### Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
-------------------------------------	-------

### Données physiques

Couleur du corps	Blanc (RAL 9003)
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Diffuseur
Longueur (mm)	220
Largeur (mm)	220
Hauteur (mm)	60
Poids (kg)	0.751

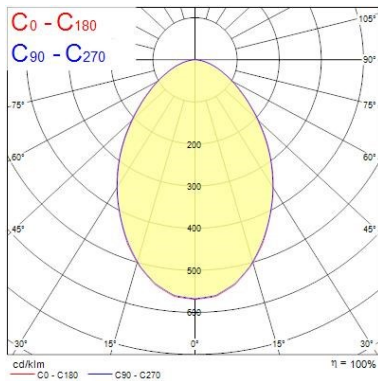
## Syl-lighter LED II 220

Syl-Lighter LED II 220 RO 21W WW DALI  
3031820

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	8711971318200
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.3
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	25.3
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	7.2
DUN14 (extérieur)	18711971318207
unités par emballage extérieur	12
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	52.4
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	52.6
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	23.8

### PHOTOMÉTRIE

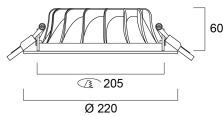


Distance [m]	Cone diameter [m]	E <sub>v</sub> (0°) [lx]	E <sub>v</sub> (C90) [lx]	E <sub>v</sub> (C0) [lx]
0.5	0.80 0.79	4081	38.8° 974	38.4° 970
1.0	1.59 1.59	1015	38.8° 243	38.4° 244
1.5	2.39 2.38	451	38.8° 158	38.4° 159
2.0	3.18 3.17	254	38.8° 91	38.4° 91
2.5	3.98 3.96	162	38.8° 59	38.4° 59
3.0	4.77 4.76	113	38.8° 41	38.4° 41

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 76.8°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 77.0°)


### SCHÉMAS TECHNIQUES




## Syl-lighter LED II 220


Syl-Lighter LED II 220 RO 21W WW DALI  
3031820


**Lumiance** 3031820


 This luminaire contains built in LED lamps.

 } LED


The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

 This luminaire contains built in LED lamps.

 } LED

The lamps cannot be changed in the luminaire.

**Lumiance** 3031820 

874/2012