## Solstice UGR19 200 17W 1600lm 940 DALI N/N

Code article 2070153

### **Concord**

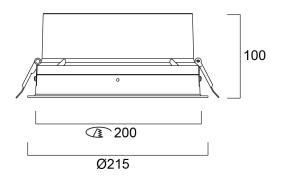




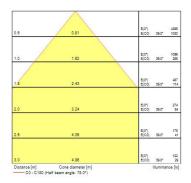
Solstice UGR19 200 17W 1600lm 940 DALI N/N - Downlight LED rond alliant haut confort visuel et performances élevées. Réflecteur polycarbonate et dissipateur de chaleur aluminium. Réflecteur noir et collerette noire. Faible éblouissement UGR<19 jusqu'à 2400lm, avec une large distribution de la lumière et un angle de rayonnement de 70°. Niveau de luminance à 65° inférieur à 300cd/m2 jusqu'à 2400 lm et, inférieur à 1000cd/m2 jusqu'à 6050lm. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC>90. Consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 1600lm. Puissance consommée 17W. Efficacité lumineuse 94lm/W. Durée de vie : 68.000 heures (L90). Risque photobiologique Conforme NF EN IEC 60598-1 (GR0/GR1). IP40/20, IK02. Classe II. Test au fil incadescent 850°C. Gestion d'éclairage DALI (compatible bouton-poussoir). Dimensions (ØxH) : Ø215x100mm. Poids 1,3kg. Garantie 5 ans. Made in UK. Sylvania est signataire de la charte LED

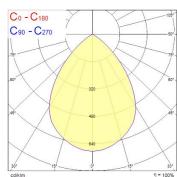
### **Atouts techniques**

#### **Dimensions (mm)**



#### **Photométrie**





# Solstice UGR19 200 17W 1600lm 940 DALI N/N

Code article 2070153

### Concord

Données générales		Caractéristiques électriques	
Nom du produit	Solstice UGR19 200 17W 1600lm 940 DALI N/N	Puissance (W)	17
Technologie	LED	Actuel (A)	450
Culot	N/A	Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Caisson	Aluminium	Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Montage	Installation encastrée au plafond	Facteur de puissance de la lampe	0.96
Application générale	CHR (Café-Hôtel- Restaurant), Bureaux, Commerce	Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	7
Plage de température de	-10°C+40°C	Protection électrique	Classe 2
fonctionnement (°C)		Ballast requis	Non
Température ambiante moyenne (°C)	40	Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Classe ETIM	EC001744	Dimmable	Oui
E-number FI  Garantie	4262099 5 ans	Gestion	DALI, DALI-2, Switch- dim (mains-rated)
Danu (aa antimus		Niveau minimum de variation (%)	1
Données optiques		Courant driver (mA)	450
Flux lumineux (lm)	1600	Courant d'appel (A)	25
Efficacité lm/W	94	Durée du courant d'appel (µs)	141
LOR (%)  Température de couleur (K)	100 4000	Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	С
Couleur de lumière	Blanc neutre	Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
IRC (Ra)	90	Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Variation SDCM	SDCM3	Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	31
Consistance des couleurs (SDCM)	3	Max.luminaires par disjoncteur 13A C	40
Angle de faisceau (°)	70	Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	51
Type de distribution	Symétrique	Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	66
UGR	< 19	Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	19
Groupe de risques photobiologiques	RG0	Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	24
		Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	31
		Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	40
		Section de câble d'alimentation (mm²) - min	0.5

Section de câble d'alimentation (mm²)

2.5

## Solstice UGR19 200 17W 1600lm 940 DALI N/N

Code article 2070153

## **Concord**

Durée de vie		Emballage	
Durée de vie moyenne - L70 B50	120000	Code EAN	5025768701537
Durée de vie moyenne - L80 B20	120000	Longueur simple de l'emballage (cm)	30.3
Durée de vie moyenne - L80 B10	120000	Largeur unitaire de l'emballage (cm)	30.3
Durée de vie moyenne - L90 B10	68000	Profondeur emballage unitaire (cm)	18.0
Données physiques		DUN14 (extérieur)	05025768701537
Couleur du corps	RAL 9005 - Noir foncé	unités par emballage extérieur	1
Indice de protection IP	IP40/20	Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	30.3
Indice de protection IK	IK02	largeur de l'emballage extérieur (cm)	30.3
Finition du diffuseur	Diffusant	Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	18.0
Matériau du diffuseur	Polycarbonate		
Finition réflecteur	Not Applicable	Sécurité	
Hauteur nominale du produit (mm)	100	Test au fil incandescent	850
Diamètre nominal produit (mm)	215	Condition de fonctionnement optimal	-10-40
Découpe d'encastrement (mm)	200	(° C)	
Diamètre max. de la lampe (mm) - D	215		
Poids (kg)	1.5		
Profondeur d'encastrement	150		