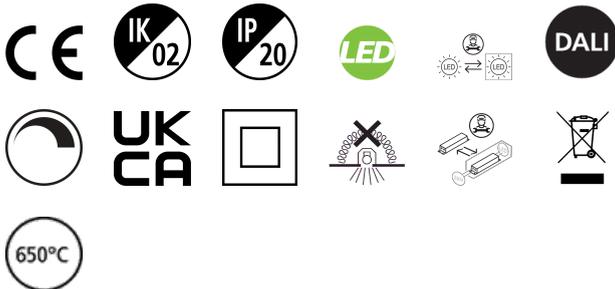


Equinox 165 20W 2300lm 930 DALI Blanc

Item No: 2059948

Concord

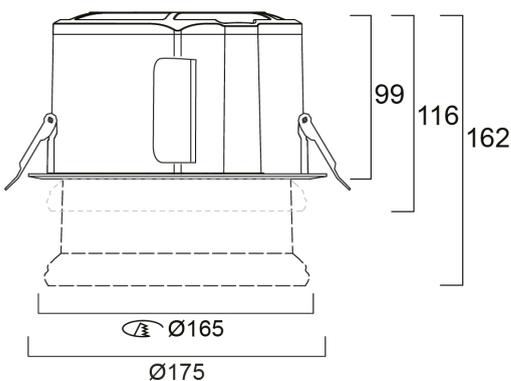
Concord



Equinox 165 20W 2300lm 930 DALI - Concord Equinox bouscule la façon d'appréhender le downlight en offrant une 3ème dimension à sa fonction d'éclairage avec une optique coulissante. Distribution Directe/indirecte avec réglage du diamètre de la partie indirecte. Technologie optique Quarkstar. Réglage de la position de l'optique par le dessous du luminaire. Finition blanche (RAL9016). IRC>90, UGR<19, SDCM<3. Flux lumineux : 2300lm, température de couleur : 3000K. Gestion DALI-2 compatible bouton poussoir. Classe II. Durée de vie : 114.000h (L80B20). Dimensions (LxIxH) : 175x175x99mm. Poids 1.75kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Europe. Sylvania est signataire de la charte LED.

Technical Assets

Dimensions (mm)

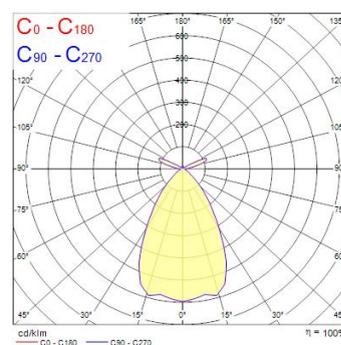


Photometrics

| | | | | |
|-----|------|----------------|-------|--------------|
| 0.5 | 0.62 | E(0°) E(C0) | 32.0° | 5490 1881 |
| 1.0 | 1.25 | E(0°) E(C0) | 32.0° | 1373 450 |
| 1.5 | 1.87 | E(0°) E(C0) | 32.0° | 610 197 |
| 2.0 | 2.50 | E(0°) E(C0) | 32.0° | 343 108 |
| 2.5 | 3.12 | E(0°) E(C0) | 32.0° | 220 67 |
| 3.0 | 3.75 | E(0°) E(C0) | 32.0° | 152 47 |

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

C0 - C180 (Half beam angle: 64.0°)



Equinox 165 20W 2300lm 930 DALI Blanc

Item No: 2059948

Concord

Données générales

| | |
|---|--|
| Culot | N/A |
| Classe ETIM | EC001744 |
| Nom du produit | Equinox 165 20W 2300lm 930 DALI Blanc |
| Technologie | LED |
| Montage | Installation encastrée au plafond |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | 1°C...+25°C |
| Température ambiante moyenne (°C) | 25 |
| Garantie | 5 ans |
| Caisson | Aluminium |
| Application générale | Bureaux |

Données optiques

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Efficacité lm/W | 115 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |
| Consistance des couleurs (SDCM) | 3 |
| Type de distribution | Diffusant |
| UGR | < 19 |
| Variation SDCM | SDCM3 |
| Flux lumineux (lm) | 2300 |
| Angle de faisceau (°) | 64 |
| IRC (Ra) | 90 |
| Couleur de lumière | Blanc chaud |
| Flux lumineux | 2300 |
| Température de couleur (K) | 3000 |

Caractéristiques électriques

| | |
|--|--------------------------------|
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C | 56 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B | 35 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 140 |
| Facteur de puissance de la lampe | 0.96 |
| Courant d'appel (A) | 20 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A | 64 |
| Courant driver (mA) | 650 |
| Test au fil incandescent | 650 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A | 40 |
| Puissance (W) | 20 |
| Niveau minimum de variation (%) | 1 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C | 80 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A B | 44 |
| Protection électrique | Classe 2 |
| Type d'appareillage | Driver LED courant constant |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B | 21 |
| Dimmable | Oui |
| Max. Luminaires par disjoncteur 13A B | 28 |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Montage de l'appareillage | Distant |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) | 3 |
| Gestion | DALI, Switch-dim (mains-rated) |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | D |
| Section de câble d'alimentation (mm ²) - min | 0.5 |
| Section de câble d'alimentation (mm ²) - max | 2.5 |
| Alimentation/Tension secteur - min (V) | 220 |
| Alimentation/Tension secteur - max (V) | 240 |

Equinox 165 20W 2300lm 930 DALI Blanc

Item No: 2059948

Concord

Durée de vie

| | |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L80 B10 | 108000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 114000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B10 | 51500 |
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 120000 |

Données physiques

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Hauteur nominale du produit (mm) | 99 |
| Indice de protection IP | IP20 |
| Diamètre nominal produit (mm) | 175 |
| Finition du diffuseur | Autre |
| Matériau du diffuseur | PMMA Acrylique |
| Finition réflecteur | Sans |
| Indice de protection IK | IK02 |
| Poids (kg) | 1.55 |
| Couleur du corps | RAL 9016 - Blanc signalisation |

Emballage

| | |
|--|----------------|
| DUN14 (extérieur) | 05025768599486 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 20.0 |
| Code EAN | 5025768599486 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 20.0 |
| unités par emballage extérieur | 1 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 25.0 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 20.0 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 25.0 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 20.0 |

Sécurité

| | |
|---|------|
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | 1-25 |
|---|------|