

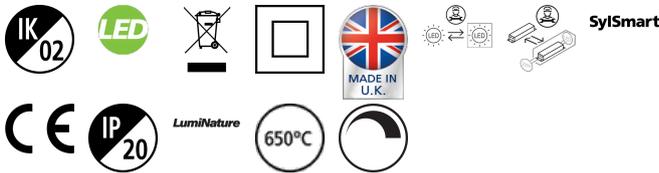
Equinox LumiNature HCL

EQUINOX 165 25W 1975lm LUMI HCL TW SSC Blanc
2059953



Caractéristiques

- EQUINOX 165 25W 1975lm LUMI HCL TW SSC Blanc - 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 blanc (RAL9016). IRC>90, UGR<19, SDCM<3. Flux lumineux : 1975lm, température de couleur de 2700-6500K. Gestion SylSmart SSC. Classe II. Durée de vie : 114.000h (L80B20). Dimensions (LxlxH) : 175x175x99mm. Poids 1.55kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Europe. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	EQUINOX 165 25W 1975lm LUMI HCL TW SSC Blanc
Technologie	LED LumiNature
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Bureaux, Commerce
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	1975
Efficacité système lm/W	79
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Tuneable White HCL
IRC (Ra)	97
Variation SDCM	SDCM3
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	64
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	25
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Montage de l'appareillage	Distant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	SylSmart SSC
Niveau minimum de variation (%)	1
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768599530

Equinox LumiNature HCL

EQUINOX 165 25W 1975lm LUMI HCL TW SSC Blanc

2059953

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	EQUINOX 165 25W 1975lm LUMI HCL TW SSC Blanc
Technologie	LED LumiNature
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Bureaux, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	1°C...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1975
Efficacité système lm/W	79
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Tuneable White HCL
IRC (Ra)	97
Variation SDCM	SDCM3
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	64
Type de distribution	Diffusant
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	25
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.96
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Montage de l'appareillage	Distant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	SylSmart SSC
Niveau minimum de variation (%)	1
Courant driver (mA)	500
Courant d'appel (A)	26.4
Durée du courant d'appel (µs)	224
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	16

Equinox LumiNature HCL

EQUINOX 165 25W 1975lm LUMI HCL TW SSC Blanc

2059953

Max.luminaires par disjoncteur 13A C	21
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	26
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	33
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	10
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	13
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	16
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	20
Section de câble d'alimentation (mm²) - min	0.5
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	2.5

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L70 B20	100000
Durée de vie moyenne - L80 B50	77500
Durée de vie moyenne - L80 B20	68500
Durée de vie moyenne - L80 B10	68500
Durée de vie moyenne - L90 B10	39000

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Autre
Matériau du diffuseur	PMMA Acrylique
Finition réflecteur	Sans
Hauteur nominale du produit (mm)	99
Diamètre nominal produit (mm)	175
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	165
Poids (kg)	1.55

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768599530
Longueur simple de l'emballage (cm)	20.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	25.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (intérieur)	05025768599530
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	20.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	20.0

Sécurité

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

Equinox LumiNature HCL

EQUINOX 165 25W 1975lm LUMI HCL TW SSC Blanc

2059953

SCHÉMAS TECHNIQUES

