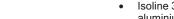


# Isoline

### Isoline 3380 114W 17600Im Intensif 840 5C 0042535





Isoline 3380 114W 17600lm Intensif 840 5C - chemin lumineux LED haute performance. Corps aluminium. Température de couleur (CCT) 4000K. IRC>80. Distribution lumineuse à 60°. Flux lumineux sortant 17600lm. Puissance consommée 114W. Efficacité lumineuse 154lm/W. Facteur de puissance 0,95. Taux de scintillement : <5%. Durée de vie (L80) : 60.000h. Groupe de risque photobiologique GR1. IP20. IK03. Classe I. 650°C. Température de fonctionnement de 0°C à +35°C. . Taux de distorsion harmonique : 20% (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation). SDCM:3. Certification ENEC. Marquage D pour environnement inflammable. Dimensions (LxlxH) 3380x62x59mm. Poids: 5kg. Garantie de 5 ans. Fabriqué en France. Sylvania est signataire de la charte LED.











Caractéristiques













## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Isoline 3380 114W 17600lm Intensif 840 5C
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Suspendu
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC000986
Garantie	5 ans
Flux lumineux (Im)	17600
Flux lumineux (lm)	17550
Efficacité système Im/W	154
Température de couleur (K)	4000
Code couleur	840
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	60
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 20
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	114
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288425351
Type de contrôle	N/A



# Isoline *Isoline 3380 114W 17600lm Intensif 840 5C*0042535

# TABLEAU DE DONNÉES

Données générales	
Nom du produit	Isoline 3380 114W 17600lm Intensif 840 5C
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Suspendu
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement	0°C+35°C
(°C)	- C - C - C - C - C - C - C - C - C - C
Classe ETIM	EC000986
Garantie	5 ans
<b>D</b> (	
Données optiques	
Flux lumineux (Im)	17600
Flux lumineux (lm)	17550
Efficacité système lm/W	154
Température de couleur (K)	4000
Code couleur	840
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	60
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 20
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Caractéristiques électriques	
Caractéristiques électriques  Consommation électrique totale (W)	114
·	114 220-240V
Consommation électrique totale (W)	
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V)	220-240V
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à	220-240V 0.95
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	220-240V 0.95 10
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique	220-240V 0.95 10 Classe 1
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique Ballast requis	220-240V 0.95 10 Classe 1 Non
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique Ballast requis Type d'appareillage Dimmable	220-240V 0.95 10 Classe 1 Non Driver LED courant constant
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique Ballast requis Type d'appareillage	220-240V 0.95 10 Classe 1 Non Driver LED courant constant Non
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique Ballast requis Type d'appareillage Dimmable Courant driver (mA) Courant d'appel (A)	220-240V 0.95 10 Classe 1 Non Driver LED courant constant Non 250
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique Ballast requis Type d'appareillage Dimmable Courant driver (mA) Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (µs)	220-240V 0.95 10 Classe 1 Non Driver LED courant constant Non 250 25
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique Ballast requis Type d'appareillage Dimmable Courant driver (mA) Courant d'appel (A)	220-240V 0.95 10 Classe 1 Non Driver LED courant constant Non 250 25
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique Ballast requis Type d'appareillage Dimmable Courant driver (mA) Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (µs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	220-240V 0.95 10  Classe 1  Non  Driver LED courant constant  Non 250 25 250 650 C
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique Ballast requis Type d'appareillage Dimmable Courant driver (mA) Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (µs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G)	220-240V 0.95 10  Classe 1  Non  Driver LED courant constant  Non 250 25 25 250 650 C
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique Ballast requis Type d'appareillage Dimmable Courant driver (mA) Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (µs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Niveau de scintillement LED	220-240V 0.95 10  Classe 1  Non  Driver LED courant constant  Non 250 25 25 250 650 C  Très bas (5% ou moins)
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique Ballast requis Type d'appareillage Dimmable Courant driver (mA) Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (µs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Niveau de scintillement LED Max. Luminaires par disjoncteur 10A	220-240V 0.95 10  Classe 1  Non  Driver LED courant constant  Non 250 25 25 250 650 C  C  50/60Hz  Très bas (5% ou moins) 13
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique Ballast requis Type d'appareillage Dimmable Courant driver (mA) Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (µs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Niveau de scintillement LED Max. Luminaires par disjoncteur 10A Max.luminaires par disjoncteur 13A C	220-240V 0.95 10  Classe 1  Non  Driver LED courant constant  Non 250 25 25 250 650 C  50/60Hz  Très bas (5% ou moins) 13 17
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique Ballast requis Type d'appareillage Dimmable Courant driver (mA) Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (µs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Niveau de scintillement LED Max. Luminaires par disjoncteur 10A Max.luminaires par disjoncteur 13A C Max. Luminaires par disjoncteur 16A	220-240V 0.95 10  Classe 1  Non  Driver LED courant constant  Non 250 25 25 250 650 C  50/60Hz  Très bas (5% ou moins) 13 17 22
Consommation électrique totale (W) Tension secteur (V) Facteur de puissance de la lampe Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) Protection électrique Ballast requis Type d'appareillage Dimmable Courant driver (mA) Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (µs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Niveau de scintillement LED Max. Luminaires par disjoncteur 10A Max.luminaires par disjoncteur 13A C	220-240V 0.95 10  Classe 1  Non  Driver LED courant constant  Non 250 25 25 250 650 C  50/60Hz  Très bas (5% ou moins) 13 17



# Isoline

# *Isoline 3380 114W 17600lm Intensif 840 5C* **0042535**

Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	10
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	13
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	17

#### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	60000	
Durée de vie moyenne - L80 B10	60000	
Durée de vie moyenne - L90 B10	31500	

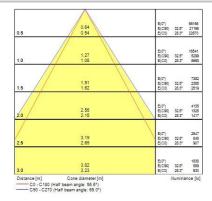
#### Données physiques

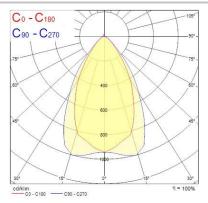
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Indice de protection IK du capteur	IK03
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	PMMA Acrylique
Longueur (mm)	3380
Largeur (mm)	62
Hauteur nominale du produit (mm)	59
Poids (kg)	5.0

#### Emballage

Type d'emballage	Mix(80% carton, 20% plastique)
Code EAN	5410288425351
Longueur simple de l'emballage (cm)	353.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.8
DUN14 (intérieur)	05410288425351
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	354.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	7.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	6.3

### **PHOTOMÉTRIE**







# Isoline *Isoline 3380 114W 17600lm Intensif 840 5C*0042535

## SCHÉMAS TECHNIQUES

