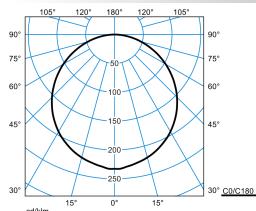

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**

Type de luminaire	Luminaire suspendu à effet aérien pour un éclairage de base homogène.
Types de montage	Suspendre
Optique du luminaire	Le système optique est composé d'un diffuseur opale avec une répartition lumineuse lambertienne..
Courbe de répartition de la lumière	Lambertien (L)
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	14795 lm
Puissance raccordée	136,00 W
Efficacité lumineuse	109 lm/W
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Corps de luminaire en profilé d'aluminium extrudé,
Version électrique	Avec appareillage électronique, commutable.
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Indice de protection par le dessous	IP20
Indice de protection du compartiment de la lampe	IP20
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK00
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	8
Max. Luminaires un B16	13
Max. Luminaires un C10	13
Max. Luminaires un C16	22
Longueur net	1.460 mm
Largeur net	1.460 mm
Hauteur net	70 mm
Poids	18,0 kg

**courbes photométriques**

**VaristoSQ1460 15000-840 ET 01**

UGR I = 20,9  
 UGR q = 20,9  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,67 E  
 DLOR: 67 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 46 78 95 100 67 0 0 0 0

**Accessoires commercialisés**

Article	Description
 <b>ZS/4/1500 Pendels-01 Buchse GST15I5</b> 9645900	Suspension par câble pour luminaires de la série Varisto / Loreto. Le kit de suspension dispose de câbles à œillets pour la fixation au plafond.
 <b>ZS/4/3000 Pendels-01 Buchse GST15I5</b> 8502500	Suspension par câble pour luminaires de la série Varisto / Loreto. Kit de suspension par câble à 4 points.
 <b>ZS/4/6000 Pendels-01 Buchse GST15I5</b> 9646100	Suspension par câble pour luminaires de la série Varisto / Loreto. Le kit de suspension dispose de câbles à œillets pour la fixation au plafond.

**Texte d'appels d'offres**

Luminaire suspendu à effet aérien pour un éclairage de base homogène. Version carrée, En profilé d'aluminium extrudé. A répartition directe. Le système optique est composé d'un diffuseur opale avec une répartition lumineuse lambertienne.. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du système 14795 lm, Puissance du système 136 W, Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne L80 ( $t_{50} 25^\circ\text{C}$ ) = 50.000 h. Scintillement :  $Pst\text{ LM} \leq 1,0$  à pleine charge. Effet stroboscopique :  $SVM \leq 0,4$  à pleine charge. Corps de luminaire en profilé d'aluminium extrudé, Dimensions (L x l x H) : 1460 mm x 1460 mm x 70 mm. Classe électrique (EN 61140) : 01 I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible (ta): 25 °C Poids: 18,0 kg. Luminaire pour montage rapide avec système de connecteur rapide Wieland. La tension de service nominale du luminaire est de : 230 V, 50/60 Hz. Avec appareillage électronique, commutable. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

La fixation au plafond, y compris les câbles de suspension, doit être commandée séparément..

**EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits**

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	86001161
D	86001154