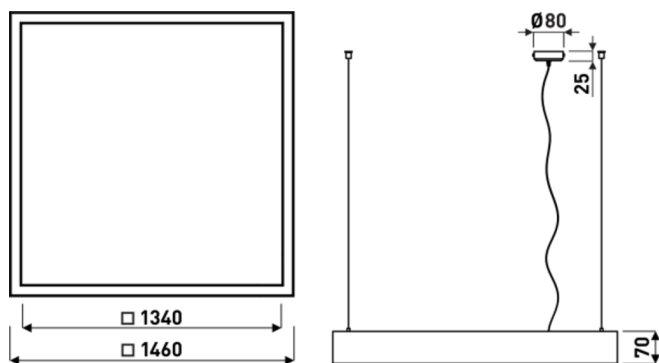
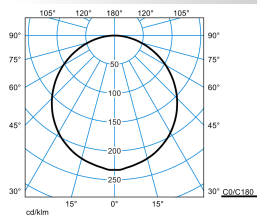




### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

|                                                  |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                           | 3000 K                                                                                            |
| Flux lumineux assigné                            | 14160 lm                                                                                          |
| Puissance raccordée                              | 136,00 W                                                                                          |
| Efficacité lumineuse                             | 104 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 15000-830 ET 01**

UGR I = 20,8  
 UGR q = 20,8  
 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 9645900</b> | 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 8502500</b> | 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 9646100</b> | 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 14160 lm, Puissance du système 136 W, Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne L80 ( $t_q$  25 °C) = 50.000 h. Scintillement : Pst 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 ( $t_a$ ): 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                               | 86001159            |
| D                               | 86001152            |