

N° de commande: 5MN238DLE003 | GTIN (EAN): 4050737963846

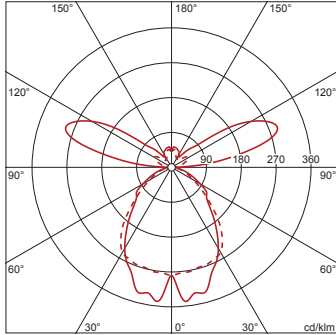
Description du produit:



Vega® 11, luminaire de bureau, orientation de la lumière primaire avec réflecteur prismatique, en PMMA, structure prismatique claire, BAP65 ($L \leq 1500 \text{cd/m}^2$), diffusion de lumière: direct/indirect distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, type de pose: montage en suspension, en saillie, LED, flux lumineux assigné: 7.300lm, rendement lumineux: 118lm/W, température de couleur: 830, température de couleur: 3000K, ballast: Driver, avec borne, 3+2 broches, 2,5mm² max., raccordement au secteur: 230V, AC, 50Hz, câble de raccordement inclusif, longueur du câble: 1,5m, puissance assignée: 62W, boîtier de luminaire, rectangulaire, arrondi, en profilé d'aluminium, anodisé, aluminium blanc (RAL 9006), longueur: 1.250mm, largeur: 350mm, hauteur: 43mm, partie inférieure du boîtier de luminaire, en profilé d'aluminium, anodisé, aluminium blanc (RAL 9006), en PC, gris, degré de protection (total): IP20, classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre), marquage: CE, norme: EN 50419, unité d'emballage: 1 pièce

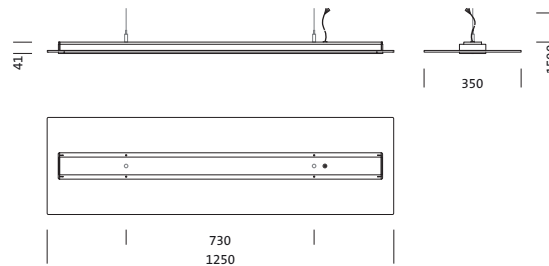
4050737963846
5MN238DLE003

LED 3000K / CRI ≥ 80 Φ_{N} 7300 lm



IP 20  

Composants: LED
Pds (kg): 6,5
GTIN (EAN): 4050737963846



N° de commande: 5MN238DLE003 | GTIN (EAN): 4050737963846

Description technique détaillée:



Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire de bureau
- Nom du produit: Vega® 11
- N° de commande: 5MN238DLE003

Système d'éclairage | Équipement | Ballast

Composant 1

Technologie d'éclairage:

- Orientation de lumière: réflecteur prismatique en PMMA, structure prismatique claire
- Symétrie: symétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe / indirecte, 60:40
- UGR direction par rapport à l'axe longitudinal du luminaire: ≤ 16
- UGR direction par rapport à l'axe transversal du luminaire: ≤ 16

Composants:

- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 7300lm
- Rendement lumineux: 118lm/W
- Température de couleur: 3000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Puissance assignée: 62W

Appareil de service:

- Ballast: Driver
- Système de commande: DALI

Certificats, Normes

- Degré de protection: IP20
- Classe de protection: classe de protection I (mise à la terre)
- Norme: EN 50419
- Marque de contrôle, marquage: CE

Matière, Couleur

- boîtier de luminaire: profilé d'aluminium, anodisé, aluminium blanc (RAL 9006), rectangulaire, arrondi
- Spécification de couleur: aluminium blanc (RAL 9006)
- partie inférieure du boîtier de luminaire: profilé d'aluminium, anodisé, aluminium blanc (RAL 9006)
- Spécification de couleur: aluminium blanc (RAL 9006)
- Spécification de couleur: gris

Montage

- Type de montage, emplacement de montage: montage en suspension, en saillie
- Agencement: disposition simple

Raccordement électrique

- Raccordement: borne, 3+2 broches, 2,5mm² max.
- Tension nominale: 230V, 220..240V, 50Hz, AC
- Câble de raccordement: inclusif, L= 1,5m

Dimensions, Poids

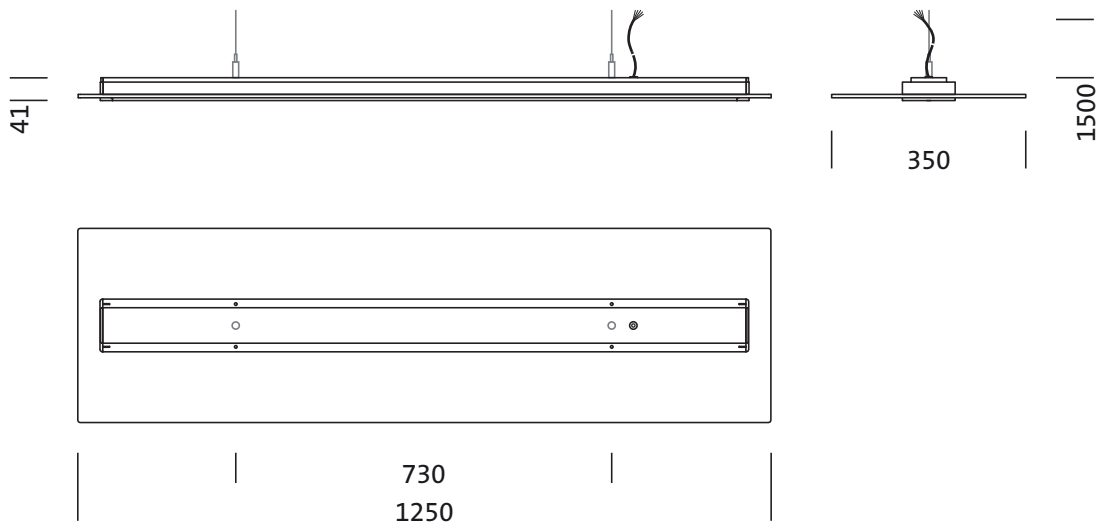
- Longueur: 1250mm
- Largeur: 350mm
- Hauteur: 43mm
- Poids: 6,5kg

Durée de vie

- Durée de vie assignée: 50000h (L80/B50) à TA = 25°C

N° de commande: 5MN238DLE003 | GTIN (EAN): 4050737963846

Dimensions:



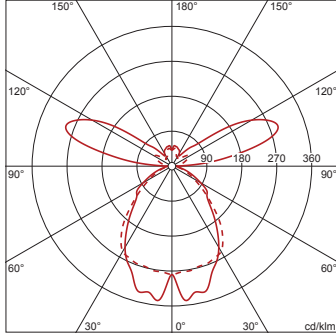
N° de commande: 5MN238DLE003 | GTIN (EAN): 4050737963846

Données de planification:

5MN238DLE003: 1x LED
3000K / CRI ≥ 80

4050737963846
5MN238DLE003

LED 3000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 7300 lm



Nombre de luminaires dans la pièce

Facteurs de réflexion 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m ²	0,5	0,6	1,0	1,1	2,5	2,8
30 m ²	0,8	0,8	1,5	1,6	3,8	4,1
40 m ²	0,9	1,0	1,9	2,0	4,6	5,1
50 m ²	1,1	1,2	2,2	2,4	5,6	6,1
75 m ²	1,7	1,7	3,3	3,5	8,3	8,7
100 m ²	2,1	2,2	4,2	4,5	11	11
500 m ²	9,4	9,6	19	19	47	48

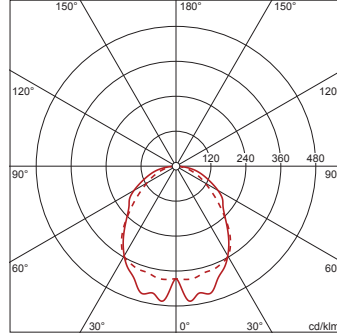
Facteur de maintenance 0,8

Rh = Lh + 0,5 m

5MN238DLE003 + 5MN91401:
1x LED 3000K / CRI ≥ 80

4050737963846 + 4050737754987
5MN238DLE003 + 5MN91401

LED 3000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 7100 lm



Nombre de luminaires dans la pièce

Facteurs de réflexion 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m ²	0,4	0,5	0,8	1,0	2,1	2,4
30 m ²	0,6	0,7	1,2	1,4	3,1	3,4
40 m ²	0,8	0,9	1,6	1,7	3,9	4,3
50 m ²	0,9	1,0	1,9	2,1	4,7	5,2
75 m ²	1,4	1,5	2,8	3,0	7,0	7,4
100 m ²	1,8	1,9	3,6	3,8	9,0	9,6
500 m ²	8,2	8,5	16	17	41	42

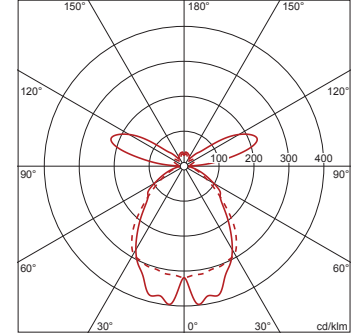
Facteur de maintenance 0,8

Rh = Lh

5MN238DLE003 + 5MN91402:
1x LED 3000K / CRI ≥ 80

4050737963846 + 4050737755007
5MN238DLE003 + 5MN91402

LED 3000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 7210 lm



Nombre de luminaires dans la pièce

Facteurs de réflexion 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m ²	0,5	0,5	1,0	1,1	2,4	2,7
30 m ²	0,7	0,8	1,4	1,6	3,6	3,9
40 m ²	0,9	1,0	1,8	1,9	4,4	4,9
50 m ²	1,1	1,2	2,1	2,3	5,4	5,8
75 m ²	1,6	1,7	3,2	3,3	8,0	8,4
100 m ²	2,0	2,2	4,1	4,3	10	11
500 m ²	9,1	9,4	18	19	46	47

Facteur de maintenance 0,8

Rh = Lh + 0,5 m