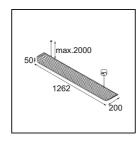


Date	
Client	
Projet	
Туре	

FFD_Vaeder Suspended Surface Power Feed 1x LED 3000K DALI/Push-Dim DI White Structure - White Matt



Avec un nom dérivé du verbe « évader », il est clair depuis le début que Vaeder a plusieurs longueurs d'avance par rapport à la moyenne. Ce luminaire trouve sa place dans les environnements de bureau ergonomiques, économes en énergie et dans les bureaux à domicile. Sa structure en nid d'abeille caractéristique associée à un diffuseur ultra-mince réduit l'éblouissement tandis que la technologie LED révolutionnaire de Vaeder en fait un luminaire de bureau écoénergétique et à hautes performances.



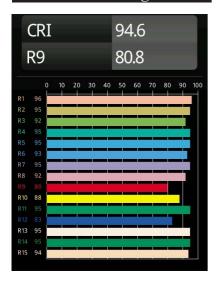


Caractéristiques

Type de Source Lumineuse Type de LED NLP Technologie LED PCB de LED CRI Min. 90 Température de Couleur 3000K Durée de Vie L80B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources Lumineuses Code de flux CIE 63 87 97 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Film optique Tension d'Entrée 230 V Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil 960 incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Find of the couleur Secondaire & Finition Principale Finition Principale Couleur Secondaire & Finition Principale	Matériaux	14084473
Type de LED NLP Technologie LED PCB de LED CRI Min. 90 Température de Couleur 3000K Durée de Vie L80B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses Code de flux CIE 63 87 97 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Film optique Tension d'Entrée 230 V Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil 960 incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Couleur Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (fm) Efficacité (Im/W) 62	J 1	LED
Technologie LED PCB de LED CRI Min. 90 Température de Couleur 3000K Durée de Vie L80B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses Code de flux CIE 63 87 97 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Film optique Tension d'Entrée 230 V Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Couleur Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (lm/W) 62 Efficacité (Im/W) 62		
CRI Min. 90 Température de Couleur 3000K Durée de Vie L80B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources Lumineuses Code de flux CIE 63 87 97 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Film optique Tension d'Entrée 230 V Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclaire (m) Couleur Principale & Finition Psecondaire & Finition Psecondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (lm/W) 62 Efficacité (Im/W) 62		NLP
Température de Couleur 3000K Durée de Vie L80B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses Code de flux CIE 63 87 97 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Film optique Tension d'Entrée 230 V Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Prencipale & Finition Prencipale Couleur Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (fm) Efficacité (Im/W) 62	Technologie LED	PCB de LED
Durée de Vie L80B10 à 50 000 heures Ampoule incluse Oui Nombre de Sources 1 Lumineuses Code de flux CIE 63 87 97 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Film optique Tension d'Entrée 230 V Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil 960 incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Film optique Tension 0 heures Duis 10 february 10 febru		
Ampoule incluse Oui Nombre de Sources Lumineuses Code de flux CIE 63 87 97 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Film optique Tension d'Entrée 230 V Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil 960 incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (fm) Efficacité (Im/W) 62	Température de Couleur	3000K
Nombre de Sources Lumineuses Code de flux CIE 63 87 97 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Film optique Tension d'Entrée 230 V Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil 960 incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Perincipale & Finition Principale Couleur Secondaire & Blanc, Mat Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (Im/W) 62	Durée de Vie	L80B10 à 50 000 heures
Lumineuses Code de flux CIE 63 87 97 100 61 Groupement (SDCM) 2 Direction de la Lumière Bas Optique Film optique Tension d'Entrée 230 V Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil 960 incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Perincipale & Finition Perincipale Couleur Secondaire & Blanc, Mat Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (Im/W) 62	Ampoule incluse	Oui
Groupement (SDCM) Direction de la Lumière Bas Optique Film optique Tension d'Entrée 230 V Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique Indice de protection IP 20 Essai au fil incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Couleur Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (lm/W) 62 Efficacité (lm/W) 62		1
Direction de la Lumière Bas Optique Film optique Tension d'Entrée 230 V Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil 960 incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Couleur Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (lm/W) 62 Efficacité (Im/W) 62	Code de flux CIE	63 87 97 100 61
Optique Film optique Tension d'Entrée 230 V Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil 960 incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Couleur Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (lm/W) 62 Efficacité (Im/W) 62	Groupement (SDCM)	2
Tension d'Entrée 230 V Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil 960 incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (Im/W) 62	Direction de la Lumière	Bas
Luminaire power (W) 36,0 Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil 960 incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Couleur Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (Im) Efficacité (Im/W) 62	Optique	Film optique
Classe Électrique I Indice de protection IP 20 Essai au fil 960 incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Couleur Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (lm/W) 62 Efficacité (Im/W) 62	Tension d'Entrée	230 V
Indice de protection IP 20 Essai au fil 960 incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Blanc, Structure Finition Principale Couleur Secondaire & Blanc, Mat Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (Im/W) 62	Luminaire power (W)	36,0
Essai au fil incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Couleur Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (1m)/W) 62	Classe Électrique	I
incandescent (°C) Protocole de Variation DALI, Push-Dim DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Couleur Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (1m)/W) 62	Indice de protection IP	20
DALI Standard DALI-2 Intérieur/extérieur Intérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Blanc, Structure Finition Principale Couleur Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (lm/W) 62		960
Intérieur/extérieur Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Blanc, Structure Finition Principale Couleur Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) Flux lumineux par lampe (lm) Efficacité (Im/W) 62	Protocole de Variation	DALI, Push-Dim
Application Plafond Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Blanc, Structure Finition Principale Couleur Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (lm) Efficacité (lm/W) 62	DALI Standard	DALI-2
Montage Suspendu Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Blanc, Structure Finition Principale Couleur Secondaire & Blanc, Mat Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (lm) Efficacité (lm/W) 62	Intérieur/extérieur	Intérieur
Ajustabilité Not Applicable Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Blanc, Structure Finition Principale Couleur Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) Flux lumineux par lampe (lm) Efficacité (lm/W) 62	Application	Plafond
Distance avec l'Objet Éclairé (m) Couleur Principale & Finition Principale Couleur Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) Flux lumineux par lampe (lm) Efficacité (lm/W) 62	Montage	Suspendu
Éclairé (m) Couleur Principale & Blanc, Structure Finition Principale Couleur Secondaire & Finition Secondaire Poids brut (g) Flux lumineux par lampe (lm) Efficacité (lm/W) 62	Ajustabilité	Not Applicable
Finition Principale Couleur Secondaire & Blanc, Mat Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe (lm) Efficacité (lm/W) 62		0,1
Finition Secondaire Poids brut (g) 5220,0 Flux lumineux par lampe 2245 (lm) Efficacité (lm/W) 62		Blanc, Structure
Flux lumineux par lampe 2245 (lm) Efficacité (lm/W) 62		Blanc, Mat
(Im) Efficacité (Im/W) 62	Poids brut (g)	5220,0
	· · ·	2245
UGR 16	Efficacité (lm/W)	62
	UGR	16



TM30 & CRI diagrammes



Distribution de Lumière & Schéma de Faisceau

