



## DIMENSIONS



Nom	VOLA 3000K WT
Référence	A4410011WT
Coleur	Blanc Texturé
RAL	9016
Catégorie	SURFACE

## PRODUIT

Type	LED
Flux lumineux brut	3160 lm
Température de couleur	3000 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	19 W
Courant	500 mA
Efficacité	166 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B10 > 60.000h

## SOURCE DE LUMIÈRE

Efficacité lumineuse	80%
Angle du faisceau lumineux	119°

## LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Driver	Inclus
Valeurs de puissance du système	21,35 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	Non Dim - Autres DIM, veuillez consulter
Classe d'isolation électrique	<input type="checkbox"/>

## LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Étanchéité	IP65
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Résistance aux chocs	IK10
Poids	3250 g
Poids avec emballage	3853 g
Dimensions de l'emballage	482 x 475 x 109 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate

## D'AUTRES DONNÉES



Avec son flux lumineux puissant, le luminaire de surface Vola recrée l'effet de lumière naturelle en générant un luminaire ambiant convivial, peu importe l'espace. Son haut degré d'étanchéité (IP65) en fait une solution idéale pour l'extérieur.

DIAGRAMME POLAIRE



DIAGRAMME CONIQUE



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
$\rho$ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
$\rho$ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
$\rho$ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	17.6	19.0	18.0	19.3	19.6	17.6	18.9	18.0	19.3	19.6
	3H	19.6	20.8	20.0	21.1	21.5	19.6	20.8	20.0	21.1	21.5
	4H	20.4	21.5	20.8	21.9	22.3	20.4	21.5	20.8	21.9	22.3
	6H	21.1	22.1	21.5	22.5	22.9	21.0	22.1	21.5	22.5	22.9
	8H	21.3	22.3	21.8	22.7	23.2	21.3	22.3	21.7	22.7	23.1
	12H	21.5	22.5	22.0	22.9	23.4	21.5	22.5	22.0	22.9	23.3
4H	2H	18.2	19.4	18.7	19.7	20.1	18.2	19.4	18.7	19.7	20.1
	3H	20.4	21.4	20.9	21.8	22.3	20.4	21.4	20.9	21.8	22.2
	4H	21.4	22.2	21.9	22.7	23.1	21.4	22.2	21.8	22.7	23.1
	6H	22.2	22.9	22.7	23.4	23.9	22.2	22.9	22.7	23.4	23.9
	8H	22.5	23.2	23.0	23.7	24.2	22.5	23.2	23.0	23.7	24.2
	12H	22.8	23.4	23.4	23.9	24.5	22.8	23.4	23.3	23.9	24.5
8H	4H	21.7	22.4	22.2	22.9	23.4	21.7	22.4	22.2	22.9	23.4
	6H	22.7	23.3	23.2	23.8	24.4	22.7	23.3	23.2	23.8	24.4
	8H	23.2	23.7	23.7	24.2	24.8	23.1	23.6	23.7	24.2	24.8
	12H	23.6	24.0	24.2	24.6	25.2	23.5	24.0	24.1	24.5	25.1
12H	4H	21.8	22.4	22.3	22.9	23.4	21.8	22.4	22.3	22.9	23.4
	6H	22.8	23.3	23.4	23.8	24.4	22.8	23.3	23.3	23.8	24.4
	8H	23.3	23.7	23.9	24.3	24.9	23.3	23.7	23.9	24.3	24.9
	12H	23.3	23.7	23.9	24.3	24.9	23.3	23.7	23.9	24.3	24.9
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H		+0.1 / -0.1 +0.2 / -0.3 +0.3 / -0.5					+0.1 / -0.1 +0.2 / -0.3 +0.3 / -0.5				
Standard table		BK07					BK07				
Correction Summand		1.7					1.7				
Corrected Glare Indices referring to 3160lm Total Luminous Flux											



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.

Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé

Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable control gear by an authorized professional

Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES  
INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL  
INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT  
ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI  
ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



Interrumpir la alimentación del aparato  
Cut the power supply to the luminaire  
Couper l'alimentation du luminaire  
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio  
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho  
Remove light source(s) for disposal  
Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination  
Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento  
Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho  
Remove the battery for decommissioning  
Retirer la batterie pour sa mise au rebut  
Rimuovere la batteria per la dismissione  
Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho  
Remove control gear for disposal  
Retirer le dispositif de commande pour l'élimination  
Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento  
Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen

Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE  
Send the materials to a WEEE collection centre  
Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE  
Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE  
Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

