



Type de pose



AVAO

Suspension industrielle

La gamme AVAO est idéale pour les applications intérieures et extérieures nécessitant des flux importants et un choix d'optiques variées.

L'alimentation est protégée contre les sur-tensions. Le produit peut inclure une fonction de gradation et peut être équipé d'un capteur de mouvement. Le luminaire garantit un éblouissement contrôlé avec un UGR<19. Disponible en option avec gradation DALI et gradation 1-10V.

Caractéristiques

	Puissance (W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Dimensions
AVAO 50	50	7000	140	Øext.264; h121,5 mm; 4kg
AVAO 70	70	9800	140	Øext.264; h172,5 mm; 4kg
AVAO 90	90	12600	140	Øext.264; h172,5 mm; 4kg
AVAO 100	100	14000	140	Øext.383; h193 mm; 5.2kg
AVAO 120	120	16800	140	Øext.383; h193 mm; 5.2kg
AVAO 150	150	21000	140	Øext.383; h193 mm; 5.2kg
AVAO 200	200	28000	140	Øext.383; h203 mm; 5.2kg
AVAO 240	240	33600	140	Øext.383; h203 mm; 5.2kg
AVAO 300	300	42000	140	Øext.383; h257 mm; 5.2kg

Données techniques

IP	IP65
IK	IK10
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K
Classe électrique	Classe I
IRC	>80
Eblouissement	<19
Optique	30° / 50° / 60° / 90° / 120°
Gradation	Non gradable / DALI / 1-10V
Tension d'entrée	AC 100-277V / 50-60Hz
Type de LED	SMD Nichia
Maintien du flux	L80B10 > 70 000H (Ta 25°)
SDCM	<4
Driver	Meanwell protégé contre les surtensions
Type de montage	Suspendu
Matériaux	Aluminium
Matériaux diffuseur	Polycarbonate / Verre trempé

Détails du luminaire



Tableau de commande

Gamme	Puissance (W)	CCT	Gradation	Options montage
AVA0	50	3000K	Non gradable	Suspendu
	70	4000K	DALI	
	90	5000K	1-10V	
	100			
	120			
	150			
	200			
	240			
	300			

Photos non contractuelles. Nos produits sont améliorés en permanence. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à nos produits sans autres publications. Les normes internationales fixent la tolérance du flux initial et de la charge associée à $\pm 10\%$. La température des couleurs est soumise à une tolérance de jusqu'à ± 150 Kelvin par rapport à la valeur nominale. Sauf indication contraire, les valeurs sont applicables pour une température ambiante de 25 °C. A moins d'indications contraires, tous les produits LED de Nexxled sont adaptés à un usage sans restriction (groupe RG0 ou RG1) en termes de sécurité photobiologique de la lumière bleue (IEC/EN60598-1)

REV0121