

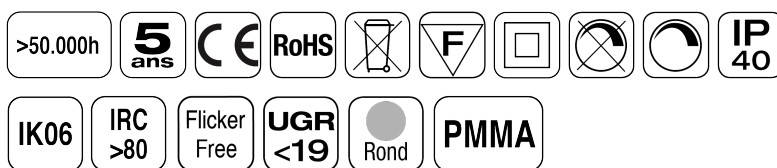


Retrouvez ce produit sur le site
AddisLighting.com

Dalles LED LAZULI

Dalle LED LAZULI Nano-Prismatique 30W 600x600

Une gamme de dalles LED munie d'un film Nano-Prismatique, puits de lumière sans ombre, pour un vrai confort visuel des postes de travail et zones environnantes grâce à leur très faible UGR...



Avantages de Dalle LED LAZULI Nano-Prismatique 30W 600x600

- Technologie puits de lumière avec film Nano-Prismatique
- Absence d'éblouissement, UGR<19 à 100% du flux
- Source lumineuse des Leds parfaitement diffuse
- Installation simplifiée
- Installation encastrée, en applique ou en suspension
- Faible épaisseur 10,2mm
- Finition blanche Ral9016
- Très grande surface de dissipation
- Forte réduction des coûts de maintenance
- Rapide retour sur investissement
- Performance maximum immédiate
- Option gradation 1-10V, Dali, ready to Main, DSI, Coupure de phase, PushDim
- Adaptée à l'éclairage intelligent, Smart-Lighting, solution ZigBee Agate

Caractéristiques générales

Format	595*595*10,2
Structure	Aluminium AL6063
Finition	Blanc RAL9016
Protection	Traitement peinture
Fixation	Encastré / Applique / Suspension
Raccordement driver	Jack alim verrouillable
Raccordement secteur	Bornier avec reprise de phase
Température de fonctionnement	-25 à +45°C
Température de stockage	-40 à +85°C
Poids net	2,6kg
Poids brut	3,3kg
Conformité	CE, RoHS, IP40, IK06
GR, Groupe de risque	GR0
Garantie	5 ans

Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	Kinglight format 4014
Nombre de LED	204
Puissance totale LED	28W
Courant	750mA +/-5%
Plage de tension	28~40VDC
Guide de lumière	PMMA
Angle de rayonnement/Lentille	90°
UGR	<19
Température de couleur °K	3000, 4000, 5000,6000
Indice de rendu des couleurs	>82
Step Macadam (SDCM)	5
Flux Luminaire	>3400lm
Efficacité lumineuse led	>130lm/W (4000°K)
Efficacité lumineuse luminaire	>113lm/W (4000°K)

P/U	P	L70B50 Ta25°C TM21-6x	>54.000 heures
R/Rx	Rx	L80B20 Ta25°C TM21	>68.000 heures
Classe électrique (Dalle seule)	Classe 3		
CEE	Conforme IND-BA-116		

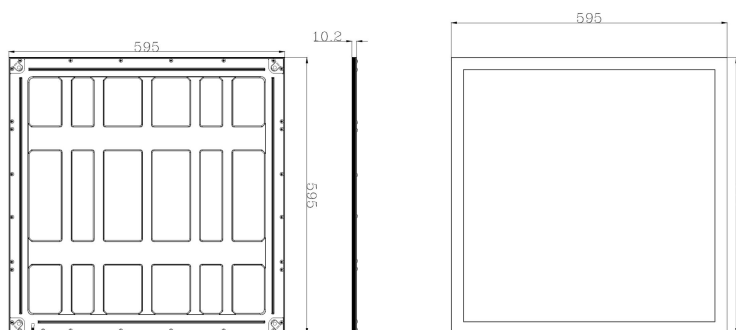
Caractéristiques électriques

Puissance max lumineuse	30W
Tension de fonctionnement	190~277VAC
Fréquence de fonctionnement	50~60Hz
Facteur de puissance	>0,92
Efficacité	>86%
Classe électrique	Classe 2
Gradation (Option)	1-10V, DALI, Phase
THD	<0,17
Driver	ADDIS OEM

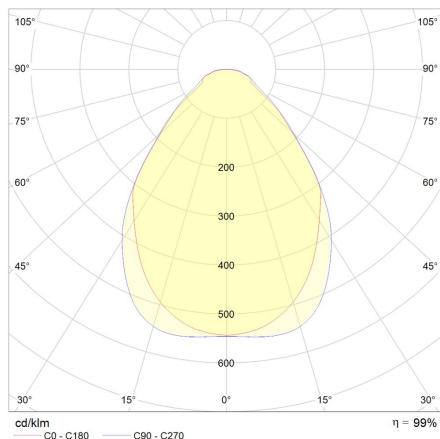
Informations complémentaires

Option	
ADD5959W-KIT-APP	Kit de montage en applique
ADD5959W-KIT-ENC	Kit d'encastrement
ADD5959-KIT-SUSP	Kit de montage en suspension
ADD5959-FILIN-150	Filin de sécurité pour dalle

Plans techniques



Données Photométriques



Distance [m]	Cone Diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.85 0.86	E(0°) 7447 E(C90) 1699 E(C0) 40.6° 1636
1.0	1.69 1.71	E(0°) 1862 E(C90) 425 E(C0) 40.6° 409
1.5	2.54 2.57	E(0°) 827 E(C90) 189 E(C0) 40.6° 182
2.0	3.38 3.43	E(0°) 465 E(C90) 106 E(C0) 40.6° 102
2.5	4.23 4.29	E(0°) 298 E(C90) 66 E(C0) 40.6° 65
3.0	5.07 5.14	E(0°) 207 E(C90) 47 E(C0) 40.6° 45

Glare Evaluation According to UGR														
Room size	X	Y	Viewing direction at right angles to lamp axis						Viewing direction parallel to lamp axis					
Room size	X	Y	2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H	12H
Room size	X	Y	13.6	14.7	13.9	14.9	15.9	16.2	13.7	14.8	14.0	15.0	16.0	15.2
Room size	X	Y	14.6	15.6	14.9	15.9	16.1	16.1	14.5	15.5	14.8	15.8	16.0	16.0
Room size	X	Y	15.2	16.1	15.5	16.4	16.7	15.1	16.4	15.4	16.2	16.5	16.7	16.7
Room size	X	Y	15.7	16.5	16.0	16.8	17.1	15.6	16.4	15.9	16.7	17.0	17.1	17.1
Room size	X	Y	15.9	16.7	16.2	17.0	17.3	15.9	16.7	16.2	17.0	17.3	17.4	17.4
Room size	X	Y	16.0	16.8	16.4	17.1	17.5	16.2	16.9	16.5	17.3	17.6	17.7	17.7
Room size	X	Y	14.0	14.9	14.4	15.2	15.5	14.1	15.0	14.4	15.3	15.5	15.5	15.5
Room size	X	Y	15.3	16.0	15.6	16.4	16.7	15.1	15.9	15.5	16.2	16.5	16.5	16.5
Room size	X	Y	16.0	16.7	16.0	17.0	17.4	15.8	16.5	16.0	16.8	17.2	17.2	17.2
Room size	X	Y	16.6	17.2	17.0	17.6	18.0	16.5	17.1	16.9	17.5	17.9	17.9	17.9
Room size	X	Y	16.9	17.4	17.3	17.8	18.2	16.9	17.5	17.4	17.9	18.3	18.3	18.3
Room size	X	Y	17.1	17.6	17.5	18.0	18.4	17.3	17.8	17.7	18.2	18.6	18.6	18.6
Room size	X	Y	16.2	16.8	16.6	17.1	17.6	16.1	16.6	16.5	17.0	17.4	17.4	17.4
Room size	X	Y	17.4	17.8	17.4	17.9	18.3	17.0	17.4	17.4	17.9	18.3	18.3	18.3
Room size	X	Y	17.7	17.8	18.2	18.7	18.7	17.5	17.9	18.0	18.3	18.8	18.8	18.8
Room size	X	Y	17.7	18.0	18.2	18.5	19.0	18.0	18.3	18.5	18.8	19.3	19.3	19.3
Room size	X	Y	16.3	16.7	16.7	17.1	17.6	16.1	16.6	16.5	17.0	17.4	17.4	17.4
Room size	X	Y	17.1	17.5	17.6	17.9	18.4	17.1	17.5	17.5	17.9	18.4	18.4	18.4
Room size	X	Y	17.5	17.8	18.0	18.3	18.8	17.6	18.0	18.1	18.4	18.9	18.9	18.9
Variation of the observation for the luminaire distance S														
S = 1.0H			+0.2 / -0.3			+0.2 / -0.3								
S = 1.5H			+0.5 / -0.9			+0.5 / -0.7								
S = 2.0H			+1.2 / -1.1			+1.1 / -1.1								
Standard table			BK05			BK05								
Correction summand			-0.3						-0.3					
Corrected glare indices referring to 3426lm total luminous flux														

Code commande

Gamme	Format	Couleur	Puissance	IRC	Couleur	Diffuseur	Driver	Gradation
XXX	XXXXx	X	XXW	X	XX	_ = Standard	XX	X
ADD= Dalle Led Lazuli Nano-Prismatique	5959= 595x595	W= Blanc	30= 30W	8= >80	30= 3000°K	P= Nano-Prismatic	SA= Sans Driver	_ = No Dim
					40= 4000°K		M= OEM ADDIS	1= 1-10V/PWM/Re s
					50= 5000°K		E= Euchips	D= DALI
					60= 6000°K		T= Tridonic	T= Triac
								P= PushDim