



Retrouvez ce produit sur le site  
[AddisLighting.com](http://AddisLighting.com)

## Dalles LED LAZULI

### Dalle LED LAZULI Nano-Prismatique 120lm/W 30W 600x600

La dalle LED LAZULI Nano-Prismatique, d'une efficacité lumineuse supérieure à 120lm/W, puits de lumière sans ombre, munie d'un film Nano-Prismatique pour un vrai confort visuel des postes de travail et zones environnantes grâce à son très faible UGR...



## Avantages

- Version haute luminosité >120lm/W
- Technologie puits de lumière avec film Nano-Prismatique
- Absence d'éblouissement, UGR<16
- 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

## 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	<16
Température de couleur °K	3000, 4000, 5000,6000
Indice de rendu des couleurs	>82

Poids brut	3,3kg	Step Macadam (SDCM)	3
Conformité	CE, RoHS, IP40, IK07	Flux Luminaire	>3680lm
GR, Groupe de risque	GR0	Efficacité lumineuse led	>140lm/W (4000°K)
Garantie	5 ans	Efficacité lumineuse luminaire	>122lm/W (4000°K)
P/U	P	L80B20 Ta25°C TM21	>50.000 heures
R/Rx	Rx		
Classe électrique (Dalle seule)	Classe 3		
CEE	Conforme IND-BA-116		

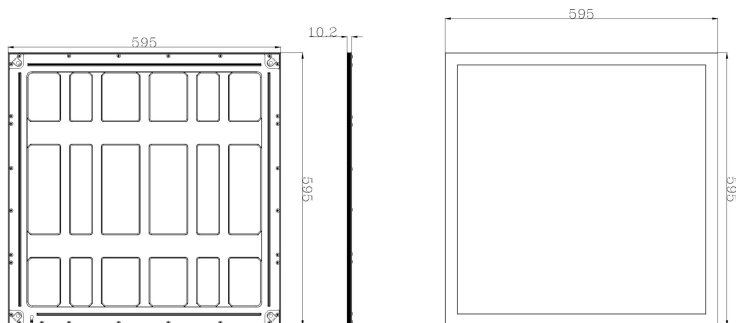
## Caractéristiques électriques

Puissance max luminaire	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
ADD5959W-KIT-SUSP	Kit de montage en suspension
ADD5959-FILIN-150	Filin de sécurité pour dalle

## Plans techniques

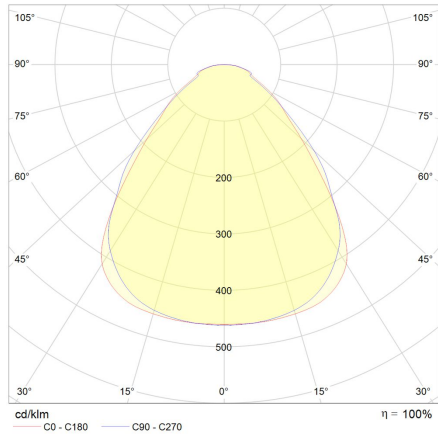


## Données Photométriques

Photométrie ADD5959W30W840P

Cône de Perf. ADD5959W30W840p

Table d'UGR ADD5959W30W840P



Distance [m]	Cone Diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	η
0.5	1.01 0.93	6781	1182	1344	100%
1.0	2.03 1.86	1695	296	336	100%
1.5	3.04 2.79	753	131	149	100%
2.0	4.06 3.72	424	74	84	100%
2.5	5.07 4.65	271	47	54	100%
3.0	6.08 5.58	188	33	37	100%

Report: R:2708.1:1 V1 - ADDIS - LAZULI DALLE LED NANO PRISMATIQUE  
 Source: LED4014  
 Date: 19/5/2019 12:55:44 PM

UGR Unified Glare Ratios												
Ceiling reflectance		0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.3
Wall reflectance		0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3
Floor cavity reflectance		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Room dimension												
Viewed crosswise		Viewed endwise										
Room dimension	Viewed crosswise	Viewed endwise	Viewed endwise	Viewed endwise	Viewed endwise	Viewed endwise	Viewed endwise	Viewed endwise	Viewed endwise	Viewed endwise	Viewed endwise	Viewed endwise
2H	2H	10.1	11.6	10.5	11.9	12.2	10.3	11.7	10.6	12.0	12.3	12.3
2H	3H	11.1	12.4	11.5	12.7	13.1	11.3	12.6	11.7	12.9	13.3	13.3
2H	4H	11.7	12.9	12.1	13.3	13.6	11.8	13.0	12.2	13.4	13.7	13.7
2H	6H	12.3	13.4	12.7	13.8	14.2	12.3	13.4	12.7	13.8	14.2	14.2
2H	8H	12.6	13.6	13.0	14.0	14.4	12.5	13.6	12.9	14.0	14.4	14.4
2H	12H	12.8	13.8	13.2	14.2	14.6	12.7	13.7	13.1	14.1	14.5	14.5
4H	2H	10.5	11.7	10.9	12.1	12.4	10.7	11.9	11.1	12.2	12.6	12.6
4H	3H	11.7	12.7	12.1	13.1	13.5	11.9	12.9	12.3	13.3	13.7	13.7
4H	4H	12.5	13.4	12.9	13.8	14.2	12.6	13.5	13.0	13.9	14.3	14.3
4H	6H	13.2	14.0	13.7	14.5	14.9	13.2	14.0	13.7	14.5	14.9	14.9
4H	8H	13.6	14.4	14.1	14.8	15.3	13.5	14.3	14.0	14.7	15.2	15.2
4H	12H	14.0	14.7	14.5	15.1	15.7	13.8	14.5	14.3	14.9	15.4	15.4
8H	2H	12.7	13.5	13.2	13.9	14.4	12.8	13.6	13.3	14.0	14.5	14.5
8H	3H	13.7	14.3	14.2	14.8	15.3	13.6	14.3	14.1	14.7	15.2	15.2
8H	4H	14.3	14.8	14.8	15.3	15.8	14.1	14.7	14.6	15.2	15.7	15.7
8H	6H	14.8	15.2	15.3	15.8	16.3	14.5	15.0	15.0	15.5	16.0	16.0
12H	2H	12.8	13.5	13.3	13.9	14.4	12.9	13.6	13.3	14.0	14.5	14.5
12H	3H	13.8	14.4	14.3	14.9	15.4	13.8	14.3	14.3	14.8	15.3	15.3
12H	4H	14.4	14.9	14.9	15.4	15.9	14.3	14.7	14.8	15.2	15.7	15.7

## Code commande

Gamme	Format	Couleur	Efficacité	Puissance	IRC	Couleur	Diffuseur	Driver	Gradation
XXX	XXXXx	X	X	XX	X	XX	X	XX	X
ADD= Dalle Led Lazuli Nano-Prismatique	5959= 595x595	W= Blanc	H= >120lm/W	30= 30W	8= >80	30= 3000°K	P= Nano-Prismatic	SA= Sans Driver	_ = No Dim
						40= 4000°K		M= OEM ADDIS	1= 1-10V/PW M/Res
						50= 5000°K		E= Euchips	D= DALI
						60= 6000°K		T= Tridonic	T= Triac
									P= PushDim