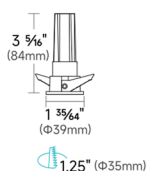


Collection Prestige

iLUMi par  POWERQ



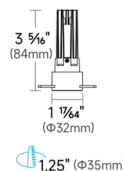
Rond Fixe



1.25" (35mm)



Rond Fixe sans
bordure



1.25" (35mm)

VIVIA MINI 8W - 1.5"



Température de couleur



2700K



3000K



3500K



4000K

Qualité de la couleur

• CRI 90+ • SDCM ≤2

Protocole de gestion

ON/OFF 0/0-10V DALI TRIAC

Forme de bordure



ROND

Application



Espaces
résidentiels



Environnements
commerciaux



Bureaux



Conception
architecturale et
spécialisée



Hôtellerie et
restauration



Établissements
de santé



ACCESSOIRES

Couleur du réflecteur secondaire



Noir mat



Blanc mat



Argent mat



Or

CARACTÉRISTIQUES

- Ultra fin et compact avec une puissance élevée.
- Bordure interchangeable, réflecteur secondaire disponible en différentes couleurs pour une fonction anti-éblouissement et décorative.
- Conception modulaire pour une gestion des références plus simple et économique.

RÉSUMÉ

ÉLECTRIQUE

Puissance	5W, 8W
Tension	120-277V AC
Fréquence	50/60Hz
Facteur de puissance	> 0.90
Protocole de gestion	On-off / 0/1-10V / DALI / TRIAC

LUMIÈRE ET OPTIQUE

Type de DEL	COB
Flux lumineux	318lm (5W), 406lm (8W)
Optique du faisceau	Spot étroit (15°) / Spot (24°,36°) / Diffuseur large (50°)
Qualité de la couleur	CRI 90+, SDCM ≤2
Couleur de la lumière	Blanc statique: 2700K, 3000K, 3500K, 4000K

GÉNÉRAL

Couleur du cadre	Noir
Couleur de la bordure	Blanc / Noir
Température de fonctionnement	-20°C à 40°C
Durée de vie	>50000h @80% (L80)
Garantie	Garantie limitée de 5 ans
Norme	Certifié ETL selon les normes américaines et canadiennes pour les emplacements humides (IC). Certifié ETL pour contact direct avec l'isolation.

DÉTAILS



DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES (NON GRADABLE)

PUISSANCE	CCT	IRC	OPTIQUE DU FAISCEAU	LUMENS (lm)	EFFICACITÉ (lm/W)	CANDELA MAX (cd)
5W	3000K	90	15°	299	53	1217
			24°	318	56	1087
			38°	298	52	804
			50°	299	52	548
8W			15°	375	48	1558
			24°	406	53	1360
			38°	389	50	1064
			55°	386	50	713

RÉPARTITION DE LA LUMIÈRE

3000K 5W

NARROW SPOT 15°			
	D(lm)	h(ft)	E(lc)
60°	1.39	3.28	109.7
	2.79	6.56	27.45
45°	4.18	9.84	12.19
	5.58	13.12	6.85
30°	6.98	16.4	4.38
0°			

3000K 5W

SPOT 24°			
	D(lm)	h(ft)	E(lc)
60°	1.69	3.28	102.4
	3.38	6.56	25.6
45°	5.07	9.84	11.38
	6.77	13.12	6.4
30°	8.46	16.4	4.09
0°			

3000K 5W

SPOT 38°			
	D(lm)	h(ft)	E(lc)
60°	1.98	3.28	75.26
	3.95	6.56	18.31
45°	5.93	9.84	8.14
	7.91	13.12	4.57
30°	9.89	16.4	2.93
0°			

3000K 5W

FLOOD 50°			
	D(lm)	h(ft)	E(lc)
60°	2.66	3.28	52.48
	5.32	6.56	13.12
45°	7.99	9.84	5.83
	10.65	13.12	3.28
30°	13.32	16.4	2.09
0°			

3000K 8W

NARROW SPOT 15°			
	D(lm)	h(ft)	E(lc)
60°	1.38	3.28	143.8
	2.77	6.56	35.96
45°	4.16	9.84	15.98
	5.55	13.12	8.99
30°	6.93	16.4	5.75
0°			

3000K 8W

SPOT 24°			
	D(lm)	h(ft)	E(lc)
60°	1.72	3.28	125.4
	3.44	6.56	31.34
45°	5.17	9.84	13.93
	6.89	13.12	7.83
30°	8.62	16.4	5.01
0°			

3000K 8W

SPOT 38°			
	D(lm)	h(ft)	E(lc)
60°	1.97	3.28	98.13
	3.94	6.56	24.53
45°	5.91	9.84	10.9
	7.88	13.12	6.13
30°	9.85	16.4	3.92
0°			

3000K 8W

FLOOD 50°			
	D(lm)	h(ft)	E(lc)
60°	2.59	3.28	65.55
	5.18	6.56	16.39
45°	7.78	9.84	7.28
	10.38	13.12	4.09
30°	12.97	16.4	2.62
0°			