

ARIC  
26 rue du Goulet  
93300 AUBERVILLIERS

Editeur (trice) Valter NGAKO  
Téléphone  
Fax  
Email v.ngako@aric-sa.fr

**ARIC 50778 RANDY 1 13W 3000K / Table UGR**

Luminaire: ARIC 50778 RANDY 1 13W 3000K  
Lampes: 1 x CITIZEN CLU028-1202C4-303M2M2 350mA

<b>Evaluation éblouissement selon UGR</b>											
ρ Plafond		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Murs		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Sol		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Taille pièce X Y		Visée perpendiculaire vers axe des lampes					Visée longitudinale vers axe des lampes				
2H	2H	15.4	16.1	15.7	16.3	16.5	15.2	15.8	15.4	16.0	16.2
	3H	15.4	16.0	15.7	16.2	16.5	15.1	15.7	15.4	16.0	16.2
	4H	15.4	15.9	15.7	16.2	16.5	15.1	15.6	15.4	15.9	16.2
	6H	15.3	15.8	15.6	16.1	16.4	15.0	15.6	15.4	15.9	16.2
	8H	15.3	15.8	15.6	16.1	16.4	15.0	15.5	15.4	15.8	16.1
	12H	15.3	15.7	15.6	16.0	16.4	15.0	15.5	15.4	15.8	16.1
4H	2H	15.3	15.8	15.6	16.1	16.4	15.0	15.6	15.3	15.8	16.1
	3H	15.2	15.7	15.6	16.0	16.4	15.0	15.5	15.3	15.8	16.1
	4H	15.2	15.6	15.6	16.0	16.4	15.0	15.4	15.4	15.7	16.1
	6H	15.2	15.5	15.6	15.9	16.3	15.0	15.3	15.4	15.7	16.1
	8H	15.2	15.5	15.6	15.9	16.3	15.0	15.2	15.4	15.6	16.1
	12H	15.2	15.4	15.6	15.8	16.3	14.9	15.2	15.4	15.6	16.0
8H	4H	15.2	15.4	15.6	15.8	16.3	14.9	15.2	15.3	15.6	16.0
	6H	15.1	15.4	15.6	15.8	16.3	14.9	15.1	15.4	15.6	16.0
	8H	15.1	15.3	15.6	15.8	16.3	14.9	15.1	15.4	15.5	16.0
	12H	15.1	15.3	15.6	15.7	16.3	14.9	15.0	15.4	15.5	16.0
12H	4H	15.1	15.4	15.6	15.8	16.2	14.9	15.1	15.3	15.5	16.0
	6H	15.1	15.3	15.6	15.8	16.2	14.9	15.1	15.4	15.5	16.0
	8H	15.1	15.2	15.6	15.7	16.2	14.9	15.0	15.4	15.5	16.0
Variation de position de l'observateur pour écartement S entre luminaires											
S = 1.0H		+5.9 / -6.2					+5.9 / -5.9				
S = 1.5H		+8.6 / -6.9					+8.6 / -6.6				
S = 2.0H		+10.6 / -7.4					+10.6 / -7.1				
Tableau standard		BK00					BK00				
Nombre à ajouter pour la correction		-3.0					-3.3				
Indice d'éblouissement en fonction du 1200lm Flux lumineux total											

Les valeurs UGR sont calculées conformément à CIE Publ. 117. Spacing-to-Height-Ratio = 0.25.