

ARIC
26 rue du Goulet
93300 AUBERVILLIERS

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

ARIC 50124 RANDY 2 LED 70° 25W 4000K / Table UGR

Luminaire: ARIC 50124 RANDY 2 LED 70° 25W 4000K
Lampes: 1 x 1 COB

Evaluation éblouissement selon UGR											
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	20.9	21.6	21.2	21.9	22.1	20.8	21.5	21.1	21.7	22.0
	3H	20.9	21.5	21.2	21.8	22.1	20.7	21.4	21.1	21.6	21.9
	4H	20.8	21.4	21.2	21.7	22.1	20.7	21.3	21.0	21.6	21.9
	6H	20.8	21.3	21.2	21.7	22.0	20.6	21.2	21.0	21.5	21.9
	8H	20.8	21.3	21.1	21.6	22.0	20.6	21.1	21.0	21.5	21.9
	12H	20.7	21.2	21.1	21.6	22.0	20.6	21.1	21.0	21.5	21.8
4H	2H	20.8	21.3	21.1	21.7	22.0	20.6	21.2	21.0	21.5	21.8
	3H	20.7	21.2	21.1	21.6	22.0	20.6	21.1	21.0	21.4	21.8
	4H	20.7	21.1	21.1	21.5	21.9	20.6	21.0	21.0	21.4	21.8
	6H	20.7	21.0	21.1	21.5	21.9	20.5	20.9	21.0	21.3	21.8
	8H	20.7	21.0	21.1	21.4	21.9	20.5	20.9	21.0	21.3	21.8
	12H	20.7	20.9	21.1	21.4	21.9	20.5	20.8	21.0	21.3	21.8
8H	4H	20.6	20.9	21.1	21.4	21.8	20.5	20.8	21.0	21.2	21.7
	6H	20.6	20.8	21.1	21.3	21.8	20.5	20.7	21.0	21.2	21.7
	8H	20.6	20.8	21.1	21.3	21.8	20.5	20.7	21.0	21.2	21.7
	12H	20.6	20.8	21.2	21.3	21.9	20.5	20.7	21.0	21.2	21.7
12H	4H	20.6	20.9	21.1	21.3	21.8	20.4	20.7	20.9	21.2	21.7
	6H	20.6	20.8	21.1	21.3	21.8	20.4	20.6	21.0	21.1	21.7
	8H	20.6	20.7	21.1	21.3	21.8	20.4	20.6	21.0	21.1	21.7
Variation de position de l'observateur pour écartement S entre luminaires											
S = 1.0H		+5.6 / -5.9					+5.5 / -5.7				
S = 1.5H		+8.4 / -6.5					+8.2 / -6.3				
S = 2.0H		+10.4 / -7.1					+10.2 / -6.8				
Tableau standard		BK00					BK00				
Nombre à ajouter pour la correction		2.6					2.5				
Indice d'éblouissement en fonction du 3000lm Flux lumineux total											

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