

ARIC  
26 rue du Goulet  
93300 AUBERVILLIERS

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

## ARIC 50619 MI6 BLC LED 5.5W 3000K / Table UGR

Luminaire: ARIC 50619 MI6 BLC LED 5.5W 3000K  
Lampes: 8 x LED SMD 2835

<b>Evaluation éblouissement selon UGR</b>											
$\rho$ Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
$\rho$ Murs	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
$\rho$ 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	20.0	20.7	20.2	20.9	21.1	19.7	20.5	20.0	20.7	20.9
	3H	20.3	21.0	20.6	21.2	21.4	19.9	20.6	20.2	20.8	21.0
	4H	20.4	21.1	20.7	21.3	21.6	19.9	20.6	20.2	20.8	21.1
	6H	20.5	21.1	20.8	21.4	21.6	19.9	20.5	20.2	20.8	21.1
	8H	20.5	21.1	20.8	21.4	21.7	19.9	20.4	20.2	20.7	21.0
	12H	20.5	21.0	20.9	21.4	21.7	19.8	20.4	20.2	20.7	21.0
4H	2H	20.0	20.7	20.3	20.9	21.2	19.8	20.4	20.1	20.7	20.9
	3H	20.5	21.0	20.8	21.3	21.6	20.0	20.6	20.4	20.9	21.2
	4H	20.6	21.1	21.0	21.4	21.8	20.1	20.6	20.5	20.9	21.3
	6H	20.8	21.2	21.2	21.5	21.9	20.1	20.5	20.5	20.9	21.3
	8H	20.8	21.2	21.2	21.6	22.0	20.1	20.5	20.5	20.8	21.2
	12H	20.9	21.2	21.3	21.6	22.0	20.1	20.4	20.5	20.8	21.2
8H	4H	20.6	21.0	21.0	21.4	21.8	20.1	20.5	20.5	20.9	21.3
	6H	20.8	21.1	21.3	21.5	21.9	20.1	20.4	20.6	20.8	21.3
	8H	20.9	21.1	21.3	21.5	22.0	20.1	20.4	20.6	20.8	21.3
	12H	20.9	21.1	21.4	21.6	22.0	20.1	20.3	20.6	20.8	21.3
12H	4H	20.6	20.9	21.0	21.3	21.7	20.1	20.4	20.5	20.8	21.2
	6H	20.8	21.0	21.2	21.4	21.9	20.1	20.3	20.6	20.8	21.3
	8H	20.8	21.0	21.3	21.5	22.0	20.1	20.3	20.6	20.8	21.3
Variation de position de l'observateur pour écartement S entre luminaires											
S = 1.0H	+2.1 / -1.8					+2.5 / -2.3					
S = 1.5H	+4.1 / -2.4					+4.7 / -3.3					
S = 2.0H	+5.9 / -3.1					+6.5 / -4.3					
Tableau standard	BK02					BK01					
Nombre à ajouter pour la correction	3.0					2.1					
Indice d'éblouissement en fonction du 450lm Flux lumineux total											

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