

ARIC
26 rue du Goulet
93300 AUBERVILLIERS

Editeur (trice) Aumarechal Jean Michel
Téléphone
Fax
Email jm.aumarechal@aric-sa.fr

ARIC 53051 KATE LED 7W 4000K IP44 / Table UGR

Luminaire: ARIC 53051 KATE LED 7W 4000K IP44
Lampes: 1 x 68 X LED SMD2835

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	19.6	20.9	20.1	21.4	21.9	17.0	18.3	17.5	18.8	19.3
	3H	22.3	23.5	22.8	24.0	24.5	18.5	19.7	19.0	20.2	20.7
	4H	23.8	24.9	24.3	25.4	26.0	19.1	20.2	19.6	20.7	21.3
	6H	25.3	26.4	25.9	26.9	27.5	19.5	20.5	20.0	21.1	21.7
	8H	26.2	27.2	26.7	27.7	28.3	19.6	20.6	20.1	21.1	21.7
	12H	27.1	28.1	27.7	28.6	29.3	19.6	20.6	20.2	21.1	21.8
4H	2H	20.3	21.4	20.8	21.9	22.5	18.4	19.6	19.0	20.1	20.6
	3H	23.2	24.2	23.8	24.7	25.4	20.3	21.2	20.8	21.8	22.4
	4H	24.9	25.8	25.5	26.3	27.0	21.1	22.0	21.7	22.5	23.2
	6H	26.7	27.4	27.3	28.0	28.7	21.7	22.5	22.3	23.1	23.7
	8H	27.6	28.4	28.3	29.0	29.7	21.9	22.6	22.5	23.2	23.9
	12H	28.7	29.4	29.4	30.0	30.7	22.0	22.6	22.6	23.2	24.0
8H	4H	25.3	26.0	25.9	26.6	27.3	22.3	23.0	22.9	23.6	24.3
	6H	27.4	28.0	28.0	28.6	29.3	23.3	23.9	24.0	24.6	25.3
	8H	28.5	29.1	29.2	29.7	30.5	23.8	24.3	24.4	25.0	25.7
	12H	29.9	30.4	30.6	31.1	31.8	24.1	24.5	24.7	25.2	26.0
12H	4H	25.3	26.0	25.9	26.6	27.3	22.7	23.3	23.3	24.0	24.7
	6H	27.5	28.0	28.2	28.7	29.4	24.0	24.5	24.6	25.2	25.9
	8H	28.8	29.3	29.5	29.9	30.7	24.6	25.1	25.3	25.7	26.5
Variation de position de l'observateur pour écartement S entre luminaires											
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1				
S = 1.5H		+0.3 / -0.3					+0.2 / -0.2				
S = 2.0H		+0.4 / -0.5					+0.4 / -0.5				
Tableau standard		BK12					BK13				
Nombre à ajouter pour la correction		13.4					7.4				
Indice d'éblouissement en fonction du 800lm Flux lumineux total											

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