



ARIC

26 rue du Goulet
93300 AUBERVILLIERS

Editeur (trice) André-David GONCALVES
Téléphone +33(0)1 43 52 34 14
Fax
Email a-d.goncalves@aric-sa.fr

ARIC 50749 ASPEN / Table UGR

Luminaire: ARIC 50749 ASPEN
Lampes: 1 x LED

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	23.2	24.0	23.5	24.3	24.5	23.2	24.0	23.5	24.3	24.5
	3H	24.0	24.7	24.3	25.0	25.3	24.0	24.7	24.3	25.0	25.3
	4H	24.3	25.0	24.7	25.3	25.6	24.3	25.0	24.7	25.3	25.6
	6H	24.6	25.2	25.0	25.6	25.9	24.6	25.2	25.0	25.6	25.9
	8H	24.7	25.3	25.1	25.6	26.0	24.7	25.3	25.1	25.6	26.0
	12H	24.8	25.3	25.1	25.7	26.0	24.8	25.3	25.1	25.7	26.0
4H	2H	23.5	24.2	23.8	24.5	24.8	23.5	24.2	23.8	24.5	24.8
	3H	24.5	25.1	24.9	25.4	25.8	24.5	25.1	24.9	25.4	25.8
	4H	24.9	25.5	25.4	25.8	26.2	24.9	25.5	25.4	25.8	26.2
	6H	25.3	25.8	25.8	26.2	26.6	25.3	25.8	25.8	26.2	26.6
	8H	25.5	25.9	25.9	26.3	26.7	25.5	25.9	25.9	26.3	26.7
	12H	25.6	25.9	26.1	26.4	26.8	25.6	25.9	26.1	26.4	26.8
8H	4H	25.1	25.5	25.6	25.9	26.4	25.1	25.5	25.6	25.9	26.4
	6H	25.6	25.9	26.1	26.4	26.9	25.6	25.9	26.1	26.4	26.9
	8H	25.8	26.1	26.3	26.6	27.1	25.8	26.1	26.3	26.6	27.1
	12H	26.0	26.2	26.5	26.7	27.3	26.0	26.2	26.5	26.7	27.3
12H	4H	25.1	25.5	25.6	25.9	26.4	25.1	25.5	25.6	25.9	26.4
	6H	25.7	25.9	26.2	26.4	26.9	25.7	25.9	26.2	26.4	26.9
	8H	25.9	26.1	26.4	26.6	27.1	25.9	26.1	26.4	26.6	27.1
Variation de position de l'observateur pour écartement S entre luminaires											
S = 1.0H		+0.8 / -0.6					+0.8 / -0.6				
S = 1.5H		+1.8 / -1.0					+1.8 / -1.0				
S = 2.0H		+3.0 / -1.4					+3.0 / -1.4				
Tableau standard		BK04					BK04				
Nombre à ajouter pour la correction		8.2					8.2				
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.