

ARIC  
26 rue du Goulet  
93300 AUBERVILLIERS

Editeur (trice) Patrice DARMAGNAC  
Téléphone  
Fax  
Email p.darmagnac@aric-sa.fr

### ARIC 53064 HALOLED 01 516MM 7.5W 4000K / Table UGR

Luminaire: ARIC 53064 HALOLED 01 516MM 7.5W 4000K  
Lampes: 1 x 42 x LED 2835

<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	22.7	24.0	23.2	24.5	25.0	20.4	21.7	20.9	22.2	22.7
	3H	25.4	26.5	25.9	27.1	27.7	21.9	23.0	22.4	23.6	24.2
	4H	26.9	28.0	27.4	28.5	29.1	22.5	23.6	23.0	24.1	24.7
	6H	28.5	29.5	29.1	30.1	30.7	22.9	23.9	23.5	24.5	25.1
	8H	29.4	30.4	30.0	31.0	31.6	23.1	24.0	23.6	24.6	25.2
	12H	30.4	31.4	31.0	32.0	32.6	23.1	24.1	23.7	24.7	25.3
4H	2H	23.3	24.4	23.9	25.0	25.6	21.7	22.8	22.3	23.3	23.9
	3H	26.3	27.2	26.8	27.8	28.4	23.5	24.5	24.1	25.0	25.7
	4H	27.9	28.8	28.5	29.4	30.1	24.4	25.2	25.0	25.8	26.5
	6H	29.8	30.5	30.4	31.1	31.9	25.0	25.8	25.7	26.4	27.1
	8H	30.8	31.5	31.4	32.1	32.9	25.3	26.0	25.9	26.6	27.3
	12H	32.0	32.6	32.6	33.3	34.0	25.5	26.1	26.1	26.7	27.5
8H	4H	28.3	29.0	29.0	29.7	30.4	25.5	26.2	26.2	26.9	27.6
	6H	30.4	31.0	31.1	31.7	32.5	26.6	27.2	27.3	27.9	28.7
	8H	31.7	32.2	32.4	32.9	33.7	27.1	27.6	27.8	28.3	29.1
	12H	33.1	33.5	33.8	34.3	35.1	27.5	28.0	28.2	28.7	29.5
12H	4H	28.4	29.0	29.0	29.6	30.4	25.9	26.5	26.5	27.2	27.9
	6H	30.6	31.1	31.3	31.8	32.6	27.2	27.7	27.9	28.4	29.2
	8H	31.9	32.4	32.6	33.1	33.9	27.9	28.4	28.6	29.1	29.9
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 / -0.3				
S = 2.0H		+0.4 / -0.4					+0.4 / -0.6				
Tableau standard		---					BK13				
Nombre à ajouter pour la correction		---					10.9				
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.