

ARIC
26 rue du Goulet
93300 AUBERVILLIERS

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

ARIC 50221 HARDEN 20W 4000K IP54 / Table UGR

Luminaire: ARIC 50221 HARDEN 20W 4000K IP54
Lampes: 1 x 24 x LED OSRAM Duris S5

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	21.4	22.5	21.7	22.7	23.0	21.3	22.3	21.6	22.6	22.8
	3H	21.8	22.8	22.1	23.0	23.3	21.7	22.6	22.0	22.9	23.2
	4H	21.8	22.7	22.2	23.0	23.3	21.7	22.6	22.0	22.9	23.2
	6H	21.8	22.6	22.2	23.0	23.3	21.7	22.5	22.0	22.8	23.1
	8H	21.8	22.6	22.2	22.9	23.3	21.6	22.4	22.0	22.8	23.1
	12H	21.8	22.5	22.2	22.9	23.2	21.6	22.4	22.0	22.7	23.1
4H	2H	21.6	22.5	22.0	22.8	23.1	21.5	22.4	21.9	22.7	23.0
	3H	22.1	22.9	22.5	23.2	23.6	22.0	22.8	22.4	23.1	23.4
	4H	22.2	22.9	22.6	23.2	23.6	22.1	22.7	22.5	23.1	23.5
	6H	22.2	22.8	22.6	23.2	23.6	22.1	22.6	22.5	23.0	23.4
	8H	22.2	22.7	22.6	23.1	23.5	22.1	22.6	22.5	23.0	23.4
	12H	22.2	22.6	22.6	23.1	23.5	22.0	22.5	22.5	22.9	23.4
8H	4H	22.2	22.7	22.6	23.1	23.5	22.0	22.6	22.5	23.0	23.4
	6H	22.2	22.6	22.7	23.0	23.5	22.1	22.5	22.5	22.9	23.4
	8H	22.2	22.5	22.7	23.0	23.5	22.1	22.4	22.5	22.9	23.4
	12H	22.2	22.5	22.7	23.0	23.5	22.0	22.3	22.5	22.8	23.4
12H	4H	22.1	22.6	22.6	23.0	23.5	22.0	22.5	22.5	22.9	23.3
	6H	22.2	22.5	22.6	23.0	23.5	22.0	22.4	22.5	22.9	23.3
	8H	22.2	22.5	22.7	23.0	23.5	22.0	22.3	22.5	22.8	23.3
Variation de position de l'observateur pour écartement S entre luminaires											
S = 1.0H		+0.5 / -0.8					+0.4 / -0.8				
S = 1.5H		+1.0 / -1.9					+1.0 / -1.9				
S = 2.0H		+2.3 / -3.1					+2.2 / -3.2				
Tableau standard		BK01					BK02				
Nombre à ajouter pour la correction		4.1					4.4				
Indice d'éblouissement en fonction du 2700lm Flux lumineux total											

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