

ARIC
26 rue du Goulet
93300 AUBERVILLIERS

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

ARIC 50425 TORI LED 585MM 10W 4000K / Table UGR

Luminaire: ARIC 50425 TORI LED 585MM 10W 4000K
Lampes: 1 x 48 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	23.0	24.3	23.4	24.7	25.2	20.9	22.2	21.3	22.6	23.1
	3H	25.7	26.9	26.2	27.4	27.9	22.5	23.7	23.0	24.1	24.6
	4H	27.2	28.3	27.7	28.8	29.3	23.2	24.4	23.7	24.8	25.4
	6H	28.8	29.9	29.3	30.3	30.9	23.8	24.9	24.3	25.4	25.9
	8H	29.6	30.7	30.2	31.2	31.7	24.1	25.1	24.6	25.6	26.1
	12H	30.5	31.5	31.1	32.0	32.6	24.2	25.2	24.8	25.7	26.3
4H	2H	23.6	24.8	24.1	25.2	25.8	22.1	23.2	22.6	23.7	24.2
	3H	26.6	27.6	27.1	28.1	28.6	24.0	25.0	24.5	25.5	26.1
	4H	28.3	29.1	28.8	29.7	30.3	24.9	25.8	25.5	26.3	26.9
	6H	30.1	30.9	30.7	31.5	32.1	25.7	26.5	26.3	27.0	27.7
	8H	31.1	31.8	31.7	32.4	33.0	26.0	26.7	26.6	27.3	28.0
	12H	32.1	32.8	32.7	33.4	34.0	26.2	26.9	26.8	27.5	28.2
8H	4H	28.7	29.4	29.2	30.0	30.6	26.0	26.7	26.6	27.3	27.9
	6H	30.8	31.4	31.4	32.0	32.7	27.1	27.7	27.8	28.4	29.0
	8H	32.0	32.5	32.6	33.1	33.9	27.6	28.2	28.3	28.8	29.5
	12H	33.3	33.7	33.9	34.4	35.1	28.1	28.5	28.7	29.2	29.9
12H	4H	28.7	29.4	29.3	30.0	30.6	26.3	27.0	26.9	27.6	28.3
	6H	30.9	31.5	31.6	32.1	32.8	27.7	28.2	28.3	28.9	29.6
	8H	32.2	32.7	32.9	33.3	34.1	28.4	28.8	29.0	29.5	30.2
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 / -0.4					+0.3 / -0.5				
Tableau standard		BK12					BK13				
Nombre à ajouter pour la correction		16.7					11.2				
Indice d'éblouissement en fonction du 900lm Flux lumineux total											

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