

## INDEX

<b>1.- DONNÉES GÉNÉRALES</b>	2
<b>2.- VÉRIFICATIONS</b>	2
<b>2.1.- EN12464-1 5.26.5 - Bureaux - Bureaux - Salles de conférence et de réunion</b>	2
2.1.1.- Éclairage normal	2

## 1.- DONNÉES GÉNÉRALES

SALLE DE RÉUNION 1 (R+1)		
Surface	Hauteur libre	Volume
31.75 m <sup>2</sup>	3.50 m	111.13 m <sup>3</sup>

Éclairage normal	
Hauteur du plan de travail (m):	0.85
Hauteur de la vérification de l'éclairage UGR (m):	1.20
Coefficient de réfléchissement (Sols):	0.20
Coefficient de réfléchissement (Planchers hauts):	0.70
Coefficient de réfléchissement (Parois):	0.50
Facteur de maintenance:	0.80
Indice du local K:	1.01
Nombre minimal de points de calcul:	9

## 2.- VÉRIFICATIONS

### 2.1.- EN12464-1 5.26.5 - Bureaux - Bureaux - Salles de conférence et de réunion

#### 2.1.1.- Éclairage normal

##### Valeur minimale de l'indice de rendu des couleurs des lampes (Ra)



Indice de rendu de couleur (Ra) minimal des luminaires installés.

$$85.00 \geq 80.00$$

##### Éclairage moyen à maintenir (Em)



Éclairage maintenu (Em) minimal sur la surface de référence.

$$715.13 \geq 500.00 \text{ lux}$$

##### Uniformité de l'éclairage (U0)



Uniformité de l'éclairage (U0) minimal sur la surface de référence, pour l'éclairage maintenu.

$$61.01 \geq 60.00 \%$$

##### Éblouissement d'inconfort (UGR)



Limite du taux d'éblouissement unifié (UGR).

$$16.00 \leq 19.00$$

