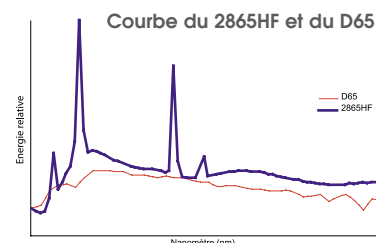


PLAFONNIER LUMIÈRE DU JOUR **2865HF**

ILLUMINANT D65 OU LA LUMIÈRE DU JOUR

La CIE (Commission Internationale de l'Éclairage) a défini la lumière moyenne du jour comme l'illuminant D65. Sa température de couleur est de 6504 Kelvin.

L'illuminant D65 de la CIE est recommandé pour tous les travaux sur la couleur par l'ISO.



LES ÉCLAIRAGES GAMAIN

Les éclairages GAMAIN se conforment à l'illuminant D65 de la CIE. Ils permettent d'obtenir un spectre complet et équilibré de l'ultra-violet proche (365nm) au rouge lointain (750nm) grâce à un mélange unique de plusieurs sources lumineuses.

Ils permettent une appréciation extrêmement précise des écarts de nuances, y compris dans la portion de leurs couleurs réagissant aux U.V. du jour naturel.

Leur niveau d'éclairage ainsi que l'absence d'ombres portées les rendent indispensables non seulement pour le contrôle des couleurs, mais également pour les travaux exigeant une grande acuité visuelle.

SPÉCIFICITÉS DU 2865HF

Sa modularité et sa robustesse lui permettent de s'affranchir des contraintes de votre environnement de travail et de répondre à vos besoins spécifiques.

■ Applications

Art dentaire, laboratoire de prothèses, restauration d'œuvres d'art, atelier, plan de travail, contrôle de fabrication

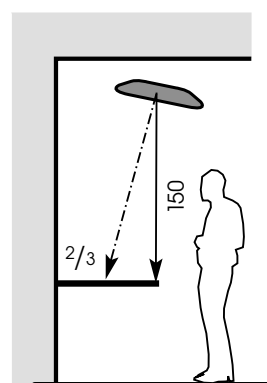
■ Options

Double allumage (D65/ autre illuminant), compteur horaire, type Louvre (équipé d'un rail et d'un pantographe), sur pied ou potence. (nous consulter)

■ Caractéristiques 2865HF

Eclairage Lux à 1,50m	1750
Point de couleur	x ≈ 0.3306 y ≈ 0.3126
Température de couleur en K	≈ 6 498
Surface utile d'éclairage en m	3 x 3
Dimensions L x l x h en cm	160 x 74 x 16
Entre axes de fixation L x l en cm	80 x 54
Poids net en kg	37
Distance du plan d'examen en cm	150
Consommation	2A
Alimentation 230V- (Haute Fréquence)	HF

■ Schéma d'implantation



■ Entretien

Grâce aux ballasts électroniques, la durée de vie des tubes a été doublée. Cependant après 3 500 heures d'utilisation, les sources de lumière perdent en partie leur qualité et leurs flux lumineux. Il est donc impératif de les remplacer simultanément par des sources neuves même si elles semblent encore fonctionner. Par ailleurs, il faut veiller au bon fonctionnement des ampoules incandescentes. Ces dernières peuvent être changées au coup par coup.

UN GAMAIN N'EST PAS UN SIMPLE APPAREIL D'ÉCLAIRAGE C'EST UNE LUMIÈRE DE RÉFÉRENCE