

Honoré

Plafonnier LED Lumière du jour D65 *D65 Daylight LED ceiling light*



Le plafonnier Honoré, certifié D65 selon la norme ISO23603, reproduit parfaitement la lumière du jour naturelle. Honoré vous garantit un confort visuel optimal et une reconnaissance parfaite des couleurs et des détails. Dans un souci permanent de protection de votre système visuel, Gamain s'engage à concevoir des éclairages sans nocivité pour les yeux (classés GRO selon la norme de sécurité photobiologique EN62471).

Honoré ceiling light, certified D65 according to the ISO23603 standard, perfectly reproduces natural daylight and guarantees you optimal visual comfort and perfect assessment of colors and details. In a permanent concern for the protection of your visual system, Gamain is committed to designing lighting that is harmless to eyes (classified GRO according to photobiological safety standard EN62471).

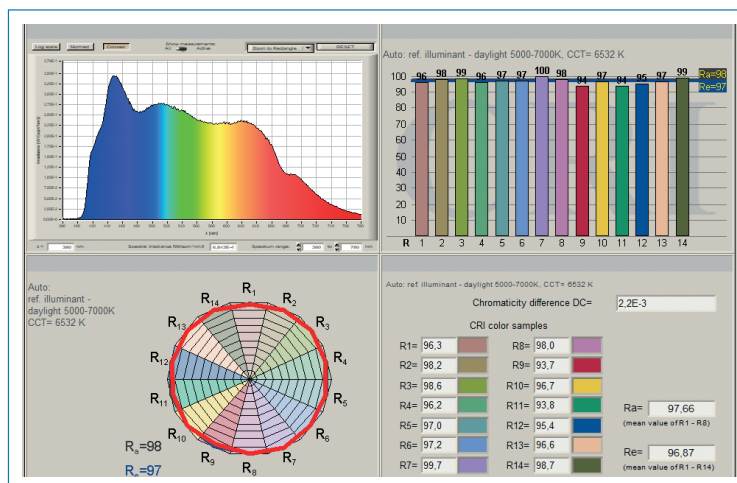
Données photométriques / *photometric data*¹

Température de couleur / <i>Colour temperature</i>	D65	6500° K
Flux lumineux / <i>Luminous flux</i>	D65 100%	7000 lumen
UGRR unifié / <i>Unified UGR</i> ²	D65 100%	15,0
Éclairage au centre du plafonnier à 1,5m / <i>Illumination measured at the luminaire center at 1,5 m</i>	D65 100%	1500 lux

Le luminaire Honoré mobile offre un éclairage LED lumière du jour avec un variateur intégré pour ajuster l'intensité lumineuse.
The Honoré mobile luminaire offers daylight LED lighting with an integrated dimmer to adjust the light intensity

Indice de rendu des couleurs / *Color rendering index*

	minimum constaté / <i>minimum observed</i>	Moyenne des mesures / <i>average of measure</i>
R _a (CIE13.3-1995)	96	97
R _f (IES TM-30-15)	96	97
R _g (IES TM-30-15)	96	97



1 - Données photométriques (fichier IES) disponibles sur demande. / *Photometric data (IES file) available on demand.*
2 - Valeur d'UGR unifiée selon la convention usuelle pour un espace de 8H x 4H et des facteurs de réflectance moyen de 0,7 (plafond), 0,5 (murs) et 0,2, (sol). Tables complètes UGR unifié ou corrigé disponibles sur demande. / *UGR value is provided for a reference situation with room dimensions of 4H/8H, and degrees of reflectance of 0.7 (ceiling) / 0.5 (walls) / 0.2 (ground). Complete UGR unified or corrected tables available on demand.*



Honoré

Caractéristiques techniques Technical specifications

Poids <i>Weight</i>	Dimensions <i>Dimensions</i>	Entraxe de fixation <i>Distance between fixation points</i>	Indice de protection <i>Ingress Protection marking</i>
12 kg	127 x 42 x 5 cm	108 cm	IP20 (protégé contre pénétrations des poussières <i>protected against dust ingress</i>)

Tension d'alimentation <i>Rated voltage</i>	Puissance maximum <i>Max power consumption</i>	Courant maximal <i>Max current</i>	Facteur de puissance <i>Power factor</i>
230V \pm 10% - 50Hz	80 W	0,65 A	0,98

Conforme aux exigences de / *Meet the requirements of:*

- **EN 60598 :**

Luminaires - exigences générales et essais
Luminaires - general requirements and tests

- **ISO 23603 : 2005 :**

Méthode normalisée d'évaluation de la qualité spectrale des simulateurs de lumière du jour pour le jugement visuel et la mesure des couleurs
Standard method of assessing the spectral quality of daylight simulators for visual appraisal and measurement of colour

- **EN 62471 :**

Sécurité photobiologique des lampes et des appareils utilisant des lampes
Photobiological safety of lamps and lamp systems



Gamain conçoit et fabrique des éclairages professionnels, en France au coeur du Val de Loire. Savoir-faire inégalé, né de l'expertise lumière de M. Gamain en 1922.

Gamain designs and manufactures professional lightings, in the heart of France's Loire Valley. This know-how was born from Mr Gamain lighting expertise in 1922.





Précisément Lumière du jour *Precisely daylight*

Honoré reproduit la lumière du jour selon les critères de l'illuminant D65, définis par la norme internationale ISO 23603.

La certification D65 est l'assurance d'une lumière du jour normée, de très haute qualité.

Honoré reproduces daylight according to the D65 lighting criterion, defined by the international standard ISO 23603.

The D65 certification is the assurance of a very high quality standardized daylight.

L'éclairage qui fait rayonner votre quotidien professionnel *The lighting that makes your professional daily life shine*

La lumière du jour est indispensable à un bon équilibre physique et psychique.

En reproduisant avec la plus haute précision la lumière du jour naturelle, le plafonnier Honoré :

- renforce votre concentration
- réduit significativement votre fatigue visuelle
- optimise votre bien-être au travail et participe à votre performance
- permet un jugement sans faille des couleurs et des états de surface

Le plafonnier Honoré vous garantit une lumière du jour à LED sans lumière bleue nocive pour vos yeux.

L'absence de cette lumière bleue évite également la polymérisation accélérée des matériaux.

Vous pouvez ainsi exprimer en toute confiance votre expertise professionnelle.

Daylight is essential for a good physical and mental balance.

By reproducing natural daylight with the highest precision, the Honoré ceiling lamp:

- *strengthens your concentration*
- *significantly reduces your visual fatigue*
- *optimizes your well-being at work and contributes to your performance*
- *allows flawless judgment of colors and surface finishes*

The Honoré ceiling light guarantees you LED daylight without harmful blue light for your eyes.

The absence of this blue light also prevents accelerated polymerization of materials.

You can thus confidently express your professional expertise.

