

# Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

**Nom du fournisseur ou marque commerciale.** GRAU

**Adresse du fournisseur:** Support, Siemensstrasse 35b, 25462 Rellingen Pinneberg, DE

**Référence du modèle:** GRAU LED S3

**Type de source lumineuse:**

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	Steckklemme		
Secteur ou non secteur:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Oui	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Uniquement avec des variateurs spécifiques

## Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
<b>Paramètres généraux du produit:</b>			
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	4	Classe d'efficacité énergétique	F
Flux lumineux utile ( $\phi_{use}$ ), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	387 sur Cône large (120°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	2 300
Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W	4,1	Puissance en mode veille ( $P_{sb}$ ), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00
Puissance en mode veille ( $P_{net}$ ), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage	90

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	20	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	20		
	Profondeur	4		
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,485 0,402
<b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		45	Facteur de survie	-
Facteur de conservation du flux lumineux		-		

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;

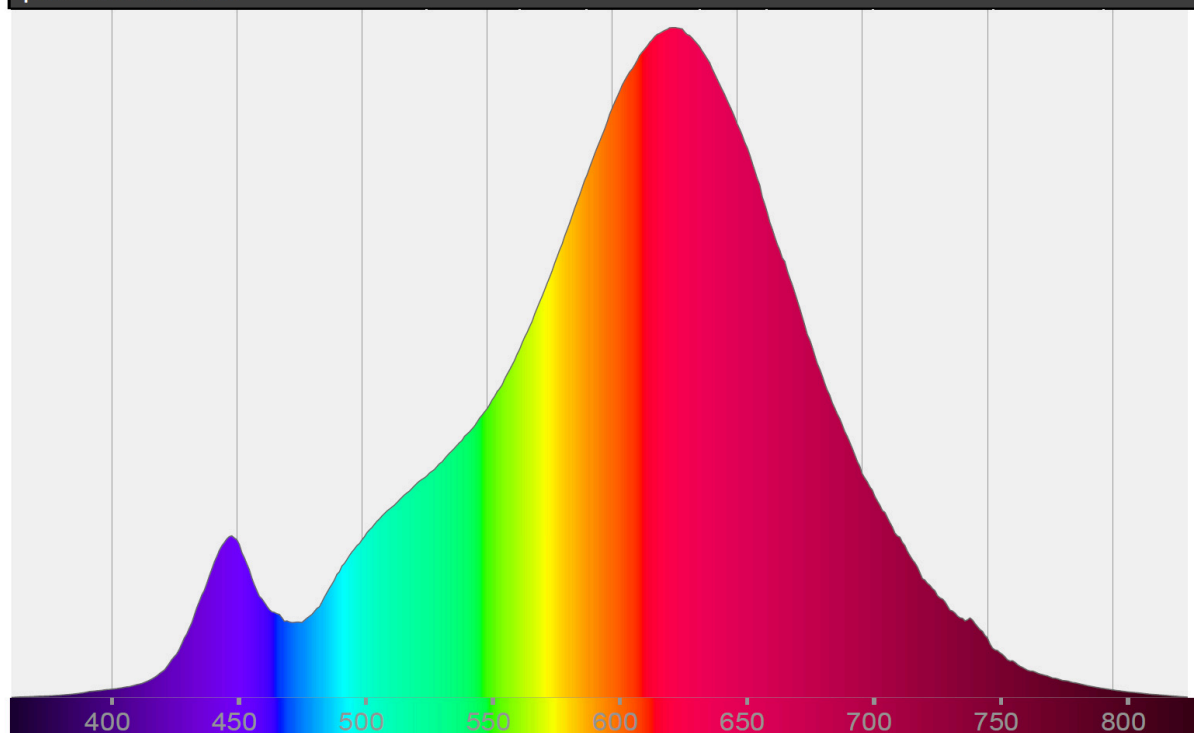
# Light Measurement Report

## GRAU LED S3 - BR 03 3090

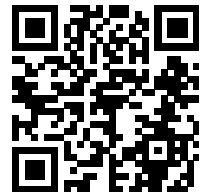


Print date: 14.06.2024

### Spectral Power Distribution



Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/07/2024



**Numéro d'enregistrement EPREL:** 2058960

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2058960>

**Fournisseur:** Grau GmbH (Fabricant)

**Site web:** [www.grau.art](http://www.grau.art)

**Service après-vente:**

**Nom:** Support

**Site web:** [www.grau.art](http://www.grau.art)

**Courriel:** [support@grau.art](mailto:support@grau.art)

**Téléphone:** +49 4101 370-0

**Adresse:**

Siemensstrasse 35b  
25462 Rellingen  
Allemagne