



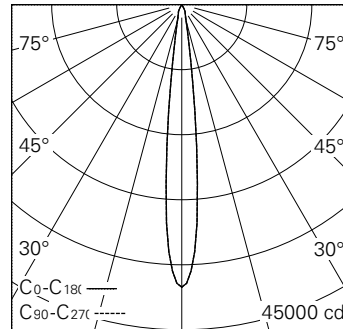
Scanner le code QR pour en savoir plus sur cet article sur [www.neuco.ch](http://www.neuco.ch)

**P LH97B HW31-R**  
Noir graphite RAL 9011  
LED 31 W 2917 lm-h 2700 K  
Convertisseur réglable potentiomètre

Projecteur avec répartition lumineuse à symétrie de rotation.  
Indice de protection IP20.  
Classe de protection II.

Boîtier et box en fonte d'aluminium injecté, finition gravé noir mat.  
Inclinable 0-90°, rotation 356°.  
COB LED super blanc chaud.  
Optique Performance.  
Verre de protection antireflet.  
Adaptateur rail à 3 phases avec convertisseur réglable (potentiomètre 100-30%).

Garantie 5 ans.



h [m]	D [m] 12.0°	E (0°)
4	0.84	2443
8	1.68	611
12	2.52	271
16	3.36	153
20	4.20	98



LED 2700 K 31 W 2917 lm-h 12.0° / CIE Flux 100 100 100 100 100 / A80 selon DIN ...

**Caractéristiques techniques**

Flux lumineux	2917 lm-h
Puissance de raccordement	31 W
Rendement lumineux	94,1 lm-h/W
Flux lumineux du module	3137 lm-c
Puissance du module	28,0 W
Précision des couleurs	SDCM < 2
Rendu des couleurs	CRI > 90
Maintien du flux lumineux	L90/B10 à 50'000 h (25 °C)
Température de couleur	2700 K
Classe d'efficacité énergétique	A++ à A

**Autres informations**

Technologie LED	COB (Chip-on-Board)
Répartition lumineuse	à symétrie de rotation
Angle de diffusion	12 ° Spot
Tension de fonctionnement	220 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Sécurité photobiologique	Groupe de risque 1 (faible risque)
Accessoires	Des accessoires séparés sont disponibles pour ce luminaire. Contactez-nous si vous avez besoin de conseils.

