

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

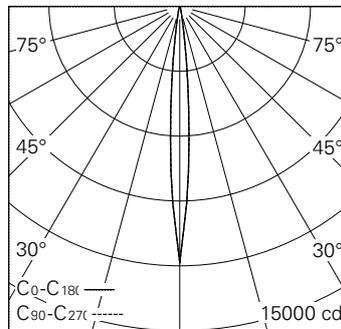
**P FH81A NN31-R**

Noir graphite RAL 9011  
LED 4,6 W 434 lm-h 4000 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°.  
Power LED blanc neutre.  
Optique Precision.  
Adaptateur rail à 3 phases avec convertisseur réglable (potentiomètre 100-30%).

Garantie 5 ans.



h [m]	D [m]	8.2°	E (0°)
1	0.14		11848
2	0.29		2962
3	0.43		1316
4	0.57		741
5	0.72		474

LED 4000 K 4,6 W 434 lm-h 8.2° / CIE Flux 100 100 100 100 100 / A80 selon DIN 5040



**Caractéristiques techniques**

Flux lumineux	434 lm-h
Puissance de raccordement	4,6 W
Rendement lumineux	94,3 lm-h/W
Flux lumineux du module	530 lm-c
Puissance du module	4,0 W
Précision des couleurs	SDCM < 3
Rendu des couleurs	CRI > 80
Maintien du flux lumineux	L90/B10 à 50'000 h (25 °C)
Température de couleur	4000 K
Classe d'efficacité énergétique	A++ à A

**Autres informations**

Technologie LED	Technologie lentilles
Répartition lumineuse	à symétrie de rotation
Angle de diffusion	8 ° Narrow Spot
Intensité lumineuse maximale (Imax)	11848 cd
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.

