

# PROJECTEUR LED ND8800

Zones 2, 22

Catalogue disponible sur notre site Web: [www.inpratex.fr](http://www.inpratex.fr)

## PROJECTEURS ATEX

## ZONES 2 (gaz) et 22 (poussière)



Projecteur LED destiné à être utilisé dans des zones à risques d'explosion, résultant de la présence de gaz ou de poussières combustibles.

Corps en aluminium.

Verre trempé (IK09).

Plusieurs options d'éclairage sont disponibles.

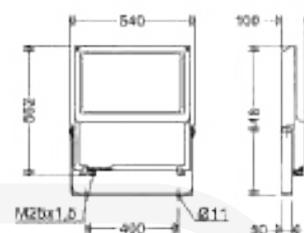
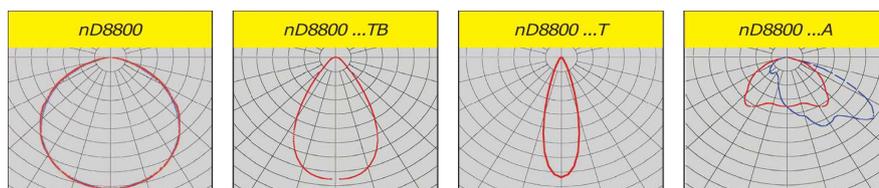
Versions optionnelles: Interface réglable DALI (DIMD)



Déclaration de conformité

### RÉFÉRENCES

Désignation:	Puissance:	Flux lumineux:	Efficacité lumineuse:	Poids (kg):	Référence:
Faisceau large					
nD8800 6403	140W	20.500	146	15,9	1B1001
nD8800 12803	280W	39.500	141	17,1	1B1002
Faisceau moyen					
nD8800 6403TB	140W	20.500	146	15,9	1B1003
nD8800 12802TB	280W	39.500	141	17,2	1B1004
Faisceau étroit					
nD8800 6403T	140W	20.500	146	15,9	1B1005
nD8800 12802T	280W	39.500	141	17,2	1B1006
Répartition asymétrique de la lumière					
nD8800 6403A	140W	20.500	146	15,9	1B1007
nD8800 12802A	280W	39.500	141	17,2	1B1008



### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type de protection:	II 3G Ex nR IIC T4 Gc II 3D Ex tc IIIC T100°C Dc
Certificat:	Déclaration de conformité
Corps:	Aluminium (DB 702)
Diffuseur:	Verre plat de sécurité, résistance aux chocs IK09
LED:	4000K, $R_a > 70$ , $L_{90} > 100.000h$ à max. T
Température de service:	-30°C à +40°C
Fréquence:	50/60 Hz
Tension:	220/240V **
Indice de protection:	IP66
Raccordement:	3 bornes 2,5 mm <sup>2</sup>
Entrées de câble:	1xM25X1,5 presse-étoupe en polyamide
** En raison du courant d'entrée des ballasts électroniques, le nombre maximum de luminaires par disjoncteur est limité. Protection contre les surtensions 4 kV, protection contre les échauffements, protection contre les surcharges et les courts-circuits, et contrôle de la température des modules LED.	

