

PROJECTEUR LED ND8800

Zones 2, 22

Catalogue disponible sur notre site Web: 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 (IK08).

Plusieurs options d'éclairage sont disponibles.

Versions optionnelles: Interface réglable DALI (DIMD)



Déclaration de conformité

1
ÉCLAIRAGE

RÉFÉRENCES

Désignation:	Puissance:	Flux lumineux::	Efficacité lumineuse:	Équivalence:	Poids (kg):	Référence:
Faisceau large						
nD8800 6403	137W	18.160 lm	133 lm/W	HIT250W	15,9	1B1001
nD8800 12803	274W	34.640 lm	126 lm/W	HIT400W	17,1	1B1002
Faisceau moyen						
nD8800 6403TB	137W	17.520 lm	128 lm/W	HIT250W	15,9	1B1003
nD8800 12802TB	194W	26.320 lm	136 lm/W	HIT400W	17,2	1B1004
Faisceau étroit						
nD8800 6403T	137W	17.740 lm	129 lm/W	HIT250W	15,9	1B1005
nD8800 12802T	194W	27.170 lm	140 lm/W	HIT400W	17,2	1B1006
Répartition asymétrique de la lumière						
nD8800 6403A	137W	16.950 lm	124 lm/W	HIT250W	15,9	1B1007
nD8800 12802A	194W	25.210 lm	130	HIT400W	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 702N)
Diffuseur:	Verre trempé
LED:	4000K, CRI >70, $L_{70} B_{10} > 100.000h$ a máx. à T max. (selon la version choisie)
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 ²
Entrées de câble:	1xM25X1,5 presse-étoupe
** 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.	

