

PROJECTEUR LED AR-040 SPOTLED

Zones 2, 22

Catalogue disponible sur notre site Web: www.inpratex.fr

PROJECTEURS ATEX

ZONES 2 (gaz) et 22 (poussière)



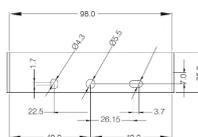
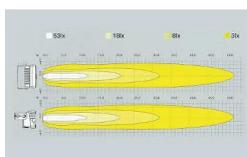
Le SpotLED ATEX AR-040 combine haute performance et efficacité énergétique avec une technologie LED de pointe, ce qui le rend adapté à un large éventail d'applications. Il peut être utilisé avec succès sur les chantiers de construction, les véhicules de transport, les chariots élévateurs, les tours ou les fraiseuses ou pour l'éclairage des façades.

Ce SpotLED est disponible avec des optiques LED avec un angle de 10° (spot), 38° (lumière grand angle), ou une combinaison des deux (lumière de travail). Le câble a une longueur standard de 5 m. Grâce à son support en acier inoxydable et à son grand angle de rotation de 155°, il convient au montage contre des murs ou des surfaces inclinées.

Le SpotLED ATEX AR-040 est certifié conforme à la directive européenne 2014/34/EU pour une utilisation dans les zones dangereuses.



Déclaration de conformité



RÉFÉRENCES

Désignation:	Optique LED :	Référence:
AR-040/100	5 x 38°	1H0401
AR-040/110	5 x 10°	1H0402
AR-040/120	3 x 10° / 2 x 38°	1H0403

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type de protection:	II 3G Ex ec IIC T4 Gc II 3D Ex tc IIIC T135°C Dc
Certificat:	Déclaration de conformité
Alimentation:	12 - 30 VDC
Consommation de courant:	500 mA @ 24 VDC, 950 mA @ 12 VDC
LED:	Cree 3 Watt PowerLEDs (5x), 780 Lumen
Angles de faisceau:	10° - 38° (selon l'optique utilisée)
Température de couleur:	Blanc neutre (~6700 K)
Angle de rotation:	-50° à +105°
Matériau:	Boîtier en aluminium moulé sous pression et support en acier inoxydable, RAL 7001, gris argenté Verre de sécurité résistant aux chocs en polycarbonate
Indice de protection:	IP67 selon EN 60529
Raccordement:	Câble fixe, longueur 5m (marron = +24 VDC, blanc = 0 V, vert = masse / terre)
Température de service:	-30°C à +50°C
Dimensions:	120 x 62 x 87 mm
Poids:	540 gr

