

# Bright and Safe

*Projecteur LED Haute Puissance*



- Luminaire anti-déflagrant EX
- Compact
- Robuste
- Hermétique
- Performant

Special  
LED-Lighting

# LED



# PROJECTEUR LED HAUTE PUISSANCE ANTI-DEFLAGRANT POUR LES DOMAINES EX



## Pour y voir plus clair dans votre machine!

La nouvelle gamme de luminaires LED de ESCHA TSL vous aide à faire une surveillance optique de la qualité de vos produits. L'électronique patentée de ESCHA TSL est la garante d'une qualité d'éclairage constante de votre système de fabrication. La construction très compacte du luminaire permet une installation directement dans la machine ou dans les endroits les plus inaccessibles. Ce projecteur peut être utilisé dans des milieux gazeux ou poussiéreux. Son boîtier robuste et son système de régulation de température garantissent une longue durée de vie.

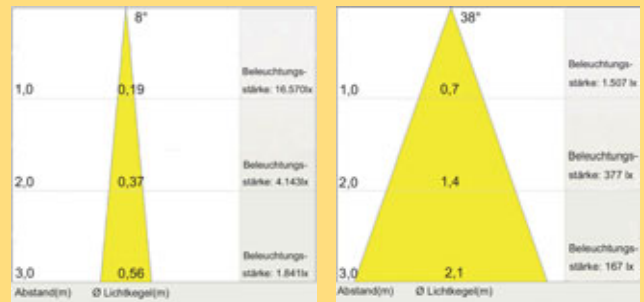
## Caractéristiques techniques

Tension électrique: 24 VDC +/- 30%

Puissance électrique: environ 24 W

Intensité électrique: environ 1 A

- Résistant aux vibrations et aux chocs
- Eclairage homogène jusqu'à 10 ans de fonctionnement
- Forme compacte pour installation dans des endroits exigus
- Autres LEDS de couleur disponibles sur demande
- Autres distributions du flux lumineux disponibles sur demande pour travaux d'observation compliqués



## Indice de protection

IP67 selon la norme EN60529



Photo: L.B. Bohle Maschinen + Verfahren GmbH



Photo: L.B. Bohle Maschinen + Verfahren GmbH

## Protection anti-déflagrante EX

Approprié pour l'utilisation dans les domaines à risques d'explosions der Zones 2 (Gaz) et zone 22 (poussières)

## Conformité aux normes

Le projecteur remplit les conditions des normes OEC/EN60079-15, IEC/EN 60079 31, IEC/EN60598-1

ESCHA TSL GmbH  
Elberfelder Str. 1 . 58553 Halver . Germany  
Service commercial:  
Tel: +49 2353 66796-0  
Fax: +49 2353 66796-99  
Ventes France:  
Tel.: +49 2353 66796-728  
Fax: +49 2353 66796-99  
[info@escha-tsl.com](mailto:info@escha-tsl.com) . [www.escha-tsl.com](http://www.escha-tsl.com)

# LED

Escha TSL – un partenaire du groupe TURCK