



Special  
LED-Lighting

ESCHA  
TSL

# Plug and shine

Projecteur Cube pour l'éclairage de machines



- Compact
- Robuste
- Hermétique
- Performant



# LED

touch • switch • light



## Caracteristiques du produit

### Indice de protection IP67

- Utilisation du projecteur dans ambiances sévères (eau, produits de refroidissement, huiles etc...)
- IP67

### Résistant aux vibrations et aux chocs

- Enrobage spécial pour la protection de l'électronique
- Boitier en fonte d'aluminium
- Verre incassable pour utilisation dans des milieux sévères
- Résistant aux éclats de soudure

### Technologie « Keep-Dry »

- Système patenté anti-formation de condensation sur le verre

### Technologie « Keep-Cool »

- *Régulation active par élément thermique*  
Réduction de l'alimentation des Leds lors de très fortes températures garantissant une durée de vie de plus de 50.000 heures de fonctionnement.
- *Régulation passive par élément thermique*  
Très peu de fluctuations thermiques dans les leds de par l'utilisation de technologie hybride de surcouche sur la surface du circuit imprimé.
- Pas de danger de brulures en raison du dégagement de température très réduit.

### Forme et montage

- Design de boitier: forme standard de cube (40x40x40 cm)
- Montage: Trous de fixation selon les normes industrielles
- Nombreuses ouvertures d'angles lumineux
- Raccordement à des connecteurs M12

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