DTS-LED QMHL

Lampade LED resistenti all'acqua, agli olii e alle vibrazioni, adatte per applicazioni su macchine utensili e ambienti con liquidi ad alta temperatura.

Illuminazione ad alta intensità e più focalizzata grazie all'ottica.

Per ambienti dove è richiesta un'illuminazione, a lunga distanza, intensa e lineare.

Ottima resistenza agli olii grazie ad una speciale struttura di tenuta con grado di protezione IP67, adatto per applicazioni su macchine utensili con fluidi da taglio.

Adatto per ambienti con liquidi ad alta pressione e alta temperatura (IP69K).

Vetro temprato previene i danni da trucioli di macchine utensili.

Le sostanze estranee non si accumulano sulla superficie del vetro di schermatura grazie alla sua struttura a filo della cornice.

Water, vibration and oil resistant LED work light, suitable for machine tools applications and high temperature water cleaning environments.

For areas requiring long-distance, intense and uniform lighting.

Excellent oil resistance with a special sealing structure with IP67 protection rating, suitable for machine tool applications with cutting fluids.

Suitable for high pressure and high temperature water cleaning environments (IP69K).

Tempered glass prevents damage from machine tool chips.

Harmful substances do not accumulate on the shielding glass surface of the working light thanks to its flush structure and to the housing structure of the product.

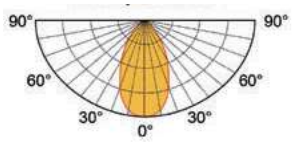
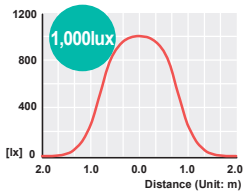
IP67

IP69K

CE

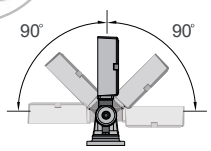
RoHS COMPLIANT

MODELLI *Models*	**Codice** *Code*	**Assorbimento** *Power cons.*	**Tensione d'ingresso** *Input voltage*	**Fascio luminoso** *Beam*	**Dimensioni** *Dimensions*	**Peso** *Weight*
DTS-LED QMHL-150-MF	34791HF150	12 W	24 VDC	60°	155 x 105 x 36 mm	1.45 kg

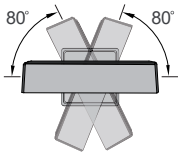
Caratteristiche - *Features*	**DTS-LED QMHL-150**
Distribuzione della intensità luminosa *Luminous intensity distribution*	
Illuminamento *Illumination*	
Ottica - *Lens color*	Trasparente - *Transparent*
Temperatura colore *Color temperature*	6000-7000 K
Flusso luminoso *Luminous flux*	884 lm
Illuminamento *Illumination* (at 1m)	1000 lux
Intervallo di tensione *Voltage range*	21.5-26.5 VDC
Corrente - *Current*	0.510 A
Resistenza di isolamento *Insulantion resistance*	Min. 100 MΩ (500 VDC mega ohm meter)
Tensione di tenuta *Withstanding voltage*	500 VAC, 60 Hz, 1 min.
Temperatura operativa *Operating temperature*	-30°C... +60°C
Grado di isolamento *Waterproof*	IP67 / IP69K
Materiale - *Materials*	Ottica: vetro temprato - Corpo e staffa: alluminio - *Lens: tempered glass - Housing and bracket: aluminum*

STAFFA MF - *MF bracket*

Le staffe MF proteggono i cavi di uscita dall'acqua e dagli agenti aggressivi.
Water and oil resistant MF type brackets protect output cable from cutting fluid and chips.

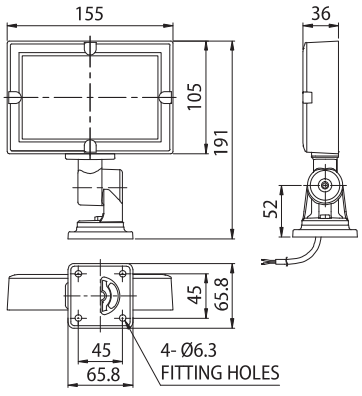


Rotazione - Vista di lato
Tilt adjustment - Side view



Rotazione - Vista dall'alto
Pan adjustment - Top view

DIMENSIONI [mm] - *Dimensions [mm]*



Cavo in dotazione - *Standard wiring*:
Dura&Flex - F VU(0.5sqx2C) 450 mm
Lunghezza cavo - *Cable length*: 3 m

© DETAS SpA - Via Treponti, 29 - 25086 Rezzato (BS) ITALY
Tel. +39 030 2594120 - info@detas.com - **www.detas.com**
ISO 9001 / ISO 14001 certified company