

## ZLD 2645/1

UNIWERSALNA LAMPA OŚWIETLENIA STREFY ROBOCZEJ MASZYN ZLD 2645/1

### DANE TECHNICZNE

Grupa lamp	Kategoria lampy	Lampa diodowa (LED)
HOR 106	do oświetlenia pola roboczego maszyn	tak
Liczba diod LED	Światło skupione	Długość fali światła
2	tak	465 nm
Strona montażu	Napięcie zasilające	Moc znamionowa
uniwersalna	12 V	1 W
Przewód	Zakres temperatury pracy	Barwa światła
przewód płaski 2x0,75 mm <sup>2</sup> zakończone gniazdem i wtyczką Supersal	od -40°C do +60°C	niebieska
Strumień świetlny	Klasa szczelności	
20 lm	IP 68	

### OPIS

**Uniwersalna lampa oświetlenia strefy roboczej ZLD 2645/1** to kompaktowe i niezawodne rozwiązanie przeznaczone **do profesjonalnego doświetlania pola pracy maszyn rolniczych**. Dzięki zastosowaniu wydajnych **diod LED emitujących niebieskie światło**, lampa zapewnia precyzyjne oświetlenie wybranego obszaru roboczego, zwiększając komfort i bezpieczeństwo pracy w trudnych warunkach.

Model **ZLD 2645/1** charakteryzuje się **wąskim, skupionym kątem świecenia wynoszącym 40°**, co pozwala skutecznie skoncentrować światło dokładnie tam, gdzie jest potrzebne. **Moc znamionowa 1 W (jednej lampy)** gwarantuje energooszczędną pracę przy zachowaniu wysokiej skuteczności świetlnej. **Strumień świetlny wynosi około 20 lm**, natomiast **długość fali emitowanego światła to 465 nm**, co zapewnia wyraźne i kontrastowe doświetlenie strefy roboczej.

Lampa została przystosowana do pracy w wymagających warunkach środowiskowych. **Zakres temperatur od -40°C do +60°C oraz wysoka klasa szczelności IP68** zapewniają odporność na wilgoć, kurz, błoto i drgania.

Urządzenie wyposażono w **przewód płaski 2x0,75 mm<sup>2</sup> o długości 0,5 m zakończony gniazdem i wtyczką Superseal**, co umożliwia szybkie i bezpieczne podłączenie instalacji. Uniwersalna polaryzacja dodatkowo ułatwia montaż i użytkowanie lampy.

Montaż lampy może być realizowany za pomocą śruby metrycznej M4x16 z podkładką i nakrętką M4 lub przy użyciu opaski zaciskowej, co pozwala na łatwe dopasowanie sposobu instalacji do konkretnego zastosowania.

