

Werkzeugmaschinenleuchten
Serie WML-x-20R



Rück-
seitiger
Kabel-
abgang

Integrierter
Abblend-
winkel
20°

Werkzeugmaschinenleuchten

Serie WML-x-20R

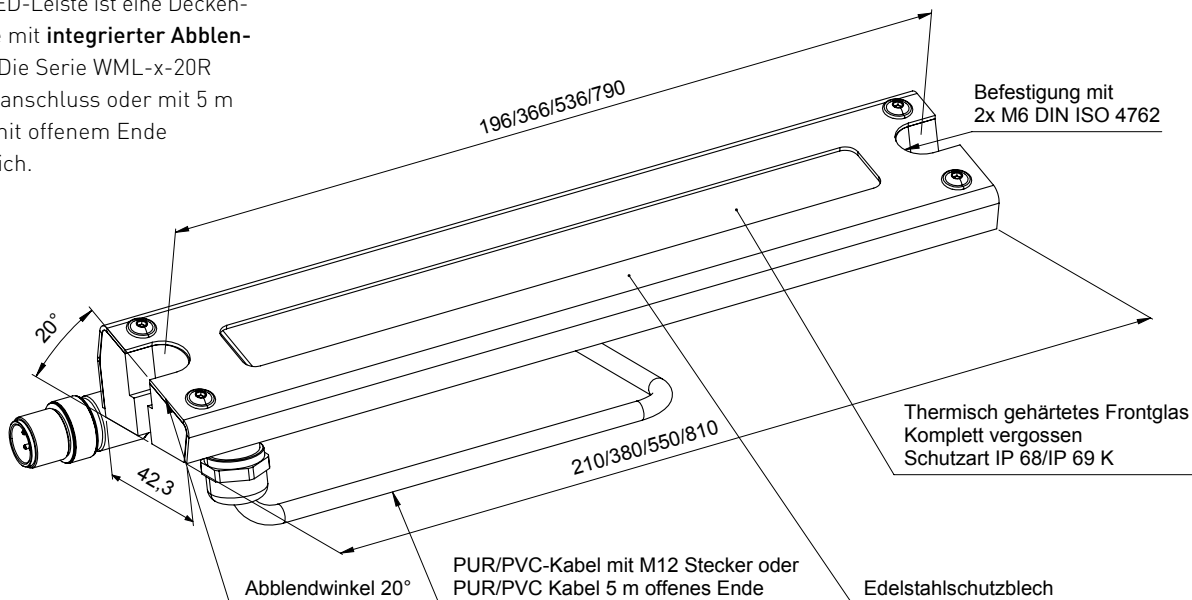
Die Werkzeugmaschinenleuchten-Serie WML-x-20R ermöglicht bei kompakten, sehr flachen Abmaßen eine leichte mechanische Integration in Maschinen sowie Werkzeugmaschinen ohne die Platzverhältnisse wesentlich einzuschränken. Der rückseitige Kabelabgang in Kombination mit der flachen Gehäusekonstruktion ersetzt Einbaulösungen, die einen Blechausschnitt benötigen.

TECHNISCHE DATEN

- Betriebsspannung: 21-27 V DC
- Lichtfarbe: Tageslichtweiß
- Farbtemperatur: 5.700 K
- Farbwiedergabeindex: Ra ≥ 90
- Betriebstemperatur max. 50° C
- Integrierter Überstrom- und Überspannungsschutz
- Schutzklasse 3
- Schutzart IP 68/IP 69 K

Das robuste **Alu-Gehäuse mit Edelstahl-schutzblech** und eine **thermisch gehärtete Glasfrontscheibe** schützt die LED-Leuchte vor zahlreichen Chemikalien wie Laugen, Säuren und Öle sowie Spänebeschuss in Werkzeugmaschinen. Die Leuchten sind komplett vergossen.

Mit der geneigten LED-Leiste ist eine Decken- oder Wandmontage mit **integrierter Abblendung 20°** möglich. Die Serie WML-x-20R ist mit M12 Steckeranschluss oder mit 5 m PUR/PVC- Kabel mit offenem Ende (*LC-Typen) erhältlich.



Typ	Stromaufnahme (mA)	Lichtstrom (Lumen)	Helligkeit (Lux) 1 m	Abmessungen L x B x H (mm)	Anschluss	Art. Nr.
Ausführung mit M12 Stecker						
WML-6-20R	270	~ 700	230	210 x 42,3 x 23	M12 Stecker	11169
WML-12-20R	540	~ 1.400	460	380 x 42,3 x 23	M12 Stecker	11171
WML-18-20R	800	~ 2.100	600	550 x 42,3 x 23	M12 Stecker	11173
WML-24-20R	1.100	~ 2.800	900	550 x 42,3 x 23	M12 Stecker	11175
WML-36-20R	1.600	~ 3.500	1.100	810 x 42,3 x 23	M12 Stecker	11177
Ausführung mit 5 m PUR/PVC-Kabel						
WML-6-20R LC	270	~ 700	230	210 x 42,3 x 23	5 m PUR/PVC	11170
WML-12-20R LC	540	~ 1.400	460	380 x 42,3 x 23	5 m PUR/PVC	11172
WML-18-20R LC	800	~ 2.100	600	550 x 42,3 x 23	5 m PUR/PVC	11174
WML-24-20R LC	1.100	~ 2.800	900	550 x 42,3 x 23	5 m PUR/PVC	11176
WML-36-20R LC	1.600	~ 3.500	1.100	810 x 42,3 x 23	5 m PUR/PVC	11178