

WLS15

Flache LED-Bandleuchte

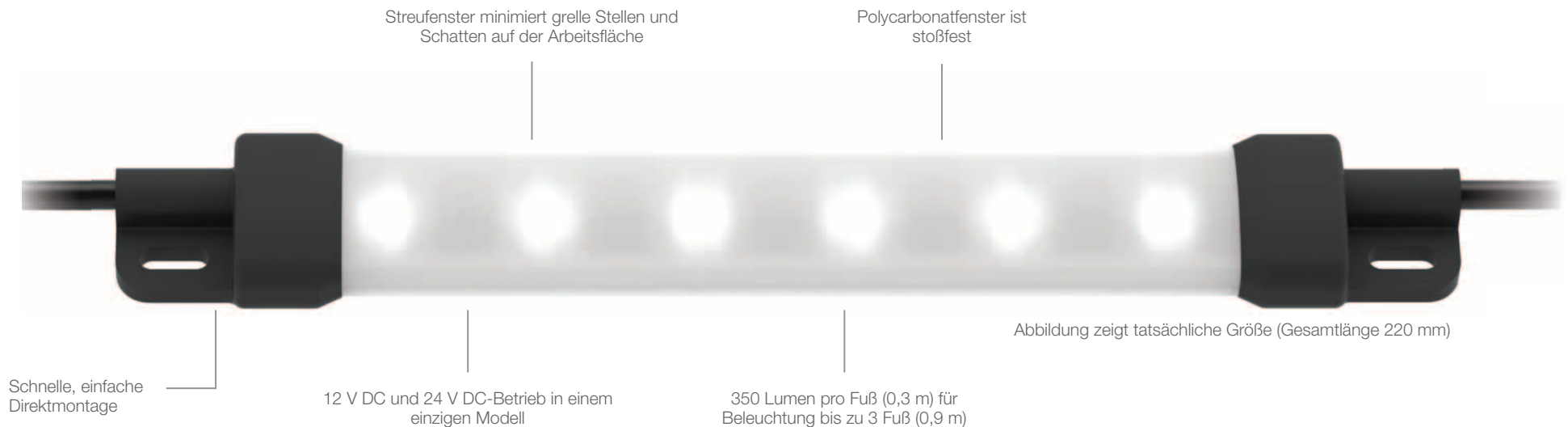
- Sichtbarer, sicherer und effizienter
- Das flache 15-mm-Profil passt in enge Räume, für die andere Leuchten zu groß sind
- Installation innerhalb von Minuten ohne Einschränkungen des bestehenden Anwendungsframeworks
- Zertifiziertes Produkt für professionelle Ansprüche



Professionelle, flache LED-Beleuchtung –



- Optimieren sie die Leistung Ihrer Arbeiter durch Beleuchtung unter Regalböden, an den Innenseiten von Türen, über Behältern und in Schränken
- Für Kaskadenausführungen ist nur eine einzige elektrische Installation erforderlich
- Schnelle, einfache Montage mit einfachen Montageoptionen trägt zu einer schnellen Installation bei
- Doppelte Funktion als abnehmbare konzentrierte Beleuchtungsgeometrie zur Hilfe bei der Fehlerbehebung



— dort, wo Sie sie brauchen

- Versiegeltes Gehäuse der Schutzklasse IP67 hält feuchten oder staubigen Umgebungen stand
- Robuste Industriebauweise ist gegen Bruch und potenzielle Produktkontamination geschützt
- L70 LEDs mit 50.000 Betriebsstunden sorgen für eine hohe Lebensdauer und minimalen Wartungsaufwand
- Einfache Verdrahtung durch gängige Stecker und Kabel



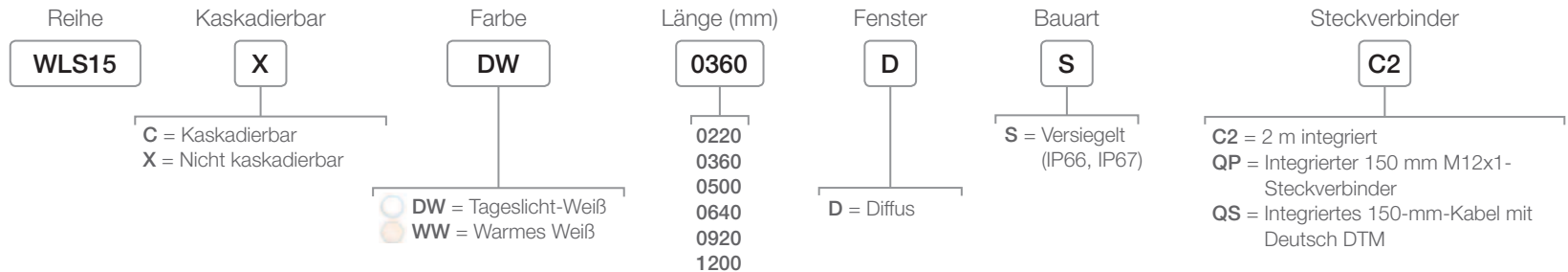
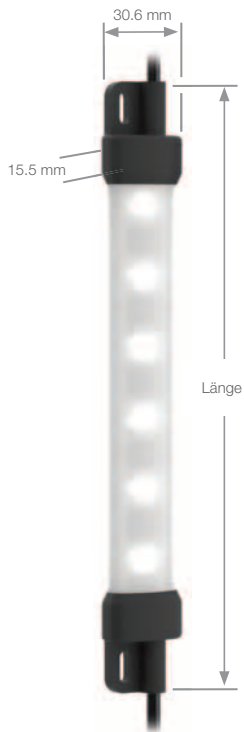
Ummantelte Verschlusskappen bieten herausragende Versiegelung

Innenstruktur aus Aluminium für Wärmeabführung und höhere Lebensdauer

Flaches 15-mm-Profil passt überall (Abbildung zeigt tatsächliche Höhe)

WLS15

Beispiel für Typenbezeichnung: WLS15XDW0360DSC2



| Länge (mm) | Typische Stromaufnahme (A) bei 25 °C | | Maximale Stromaufnahme (A) bei -40 °C | | Lumen | |
|------------|--------------------------------------|---------|---------------------------------------|---------|-----------------|-------------|
| | 12 V DC | 24 V DC | 12 V DC | 24 V DC | Tageslicht-Weiß | Warmes Weiß |
| 0220 | 0,19 | 0,10 | 0,24 | 0,12 | 175 | 170 |
| 0360 | 0,38 | 0,20 | 0,48 | 0,24 | 350 | 340 |
| 0500 | 0,57 | 0,30 | 0,72 | 0,36 | 525 | 510 |
| 0640 | 0,76 | 0,40 | 0,96 | 0,48 | 700 | 680 |
| 0920 | 1,14 | 0,60 | 1,44 | 0,72 | 1050 | 1020 |
| 1200 | 1,52 | 0,80 | 1,92 | 0,96 | 1400 | 1360 |

Stromversorgung

12 V DC oder 24 V DC Nennstrom
Absolute Betriebsgrenzen von 10 V DC bis 15 V DC und 20 V DC bis 27 V DC

Betriebsbedingungen

Temperatur: -40 bis +60 °C
Lagertemperatur: -40 bis +70 °C

Bauart

Gehäuse: Polycarbonat Verschlusskappen: Polyamid

Schutzart

Erfüllt Schutzklassen IEC IP66 und IEC IP67
Geeignet für feuchte Standorte gemäß UL 2108

Zertifizierungen



Zubehör



LMBWLS15



LMBWLS15-150S



LMBWLS15MAG

M12x1
Ausführungen mit geradem Steckverbinder aufgeführt; für abgewinkelte Ausführungen die Endung **RA** an die Typenbezeichnung anhängen (Beispiel: **MQDC-406RA**)

Deutsch
Einseitig vorkonfektionierte Anschlussleitung mit geraden Steckern



4-polig
MQDC-406 2 m
MQDC-415 5 m
MQDC-430 9 m

2-polig
DTMC-206 2 m
DTMC-215 5 m
DTMC-230 9 m

M12x1-Steckverbinder
Beidseitig vorkonfektioniert

Deutsch
Beidseitig vorkonfektionierte Anschlussleitung mit geraden Steckern



4-polig Gerade/Gerade
MQDEC-403SS 0,91 m
MQDEC-412SS 3 m
MQDEC-430SS 9 m

2-polig Gerade/Gerade
DTMEC-2005 0,16 m
DTMEC-206 2 m
DTMEC-230 9 m

4-polig Gerade/Abgewinkelt
MQDEC-403RS 0,91 m
MQDEC-412RS 3 m
MQDEC-430RS 9 m

Weitere Anschlussleitungen in anderen Längen verfügbar auf bannerengineering.com

