

Homogene SWIR-Hintergrundbeleuchtung, 1550 nm



Effilux SWIR LED Backlights

Produkt **#28-632** [KONTAKT](#)

- 1 + €2.390⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€2.390,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

SPEZIFIKATIONEN

Produktdetails

EFFI-MBL-100T-100-1550	Modellnummer:
LED Illuminator	Beleuchtungsart:

>90%	Gleichmäßigkeit (%):
Effilux	Hersteller:
Backlight	Gehäusegeometrie:
Continous with AIC (Analog Intensity Control)	Betriebsmodus:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
136.5 x 109.5 x 80.0	Größe (mm):
100 x 100	Aktive Fläche (mm):
Optische Eigenschaften	
SWR	Farbe:
1,550	Wellenlänge (nm):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
M12, 4 pins	Stecker:
24VDC	Eingangsspannung (V):
Stromversorgung: Power Supply Required and Sold Separately. USA: #15-874 Europe: #15-875 Japan: #73-409 Korea: #73-409 China: #15-874	
Umwelt & Haltbarkeit	
-20 to 70	Betriebstemperatur (°C):
IP50	Schutzart:
Konformität mit Standards	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

PRODUKTDDETAILS

- Wellenlängen im gesamten SWR-Bereich erhältlich
 - Beleuchtung mit hoher Intensität und Gleichförmigkeit
 - >80% Homogenität bei Designwellenlänge
- Die SWR-LED-Hintergrundbeleuchtung von Effilux bietet eine intensive und gleichförmige Beleuchtung für die industrielle Bildverarbeitung sowie Anwendungen im Bereich Sortierung und Siliziuminspektion. Die Hintergrundbeleuchtungen sind mit den Wellenlängen 1050, 1200, 1300, 1450, 1550 und 1650 nm verfügbar und bieten >80% Homogenität bei ihrer Designwellenlänge. Die SWR-LED-Hintergrundbeleuchtung von Effilux ist eine ideale Ergänzung für unsere TECHSPEC® SWIR-Objektive mit Festbrennweite der C-Serie, die TECHSPEC® telezentrischen SilverTL™ SWIR-Objektive und die LUCID Vison Labs Triton™ SWIR-Kameras mit GigE (PoE) oder die Teledyne FLIR/IIS Forge 1GigE-SWIR-Kameras.