

Homogene SWIR-Hintergrundbeleuchtung, 1650 nm



Effilux SWIR LED Backlights

Produkt **#28-633** [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-100-1650	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:
1,650.00	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.