

LED-Einsatzbeleuchtung

www.candilux.de


CANDILUX

industrial light

VARIO 240/420



220 - 240 Vac / 50Hz	Optional: 12, 24 oder 36 Vdc	Betriebs- temperatur -30 - 50 °C	
	IP 65	SK1	CE

Eigenschaften / Leuchtyp	VARIO 240/420
Ihre Anforderungen	
LED Lebensdauer 100.000 Bh (Werte erwartet)	L70B20C10
LED Lebensdauer 60.000 Bh (Werte gerechnet)	L75B15C5
LED Lebensdauer 50.000 Bh (Werte gemessen/gerechnet)	L80B10C3
Maximale Umgebungstemperatur [°C]	50
Modularer Aufbau	ja
Kühlkörperabdeckung gegen Verschmutzung	nein
LED Module mit max. 2 LED Reihen (kein Hot Spot)	ja
Therm. Entkoppelung der LED Module d. Abstände	ja
Netzteil von aufsteig. LED Abwärme zusätzlich erwärmt	nein
Großflächiger Lichtaustritt gegen Blendung	ja
Für jede LED optische Linsen/Reflektoren	ja
CRI 70+ / Option: CRI 80+	ja / ja
Express Montagetechnik	
LED Module und Netzteil leicht austauschbar	ja
Option: DALI	
Schutzart IP	65
Maximale Lichtpunkthöhe in Metern	
Option: Sicherheitsbeleuchtung	
Option: PC-Abdeckung n. Lebensmittelind. IFS Standard	ja
CE-Zeichen	CE

Aufbau

Nutzen

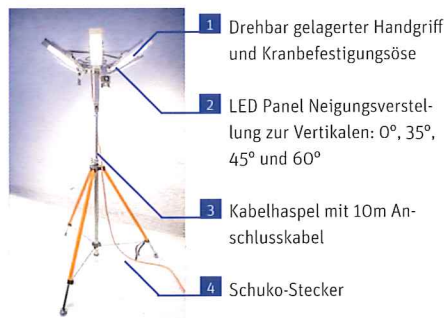
- Das Leuchtmittel wird durch Vibrationen und mechanische Schocks nicht beschädigt. Hohe Standfestigkeit und Sicherheit.
- Geringe elektrische Anschlussleistung. Sparsam und gut geeignet für den Anschluss an eine begrenzte Stromversorgung z.B. Bordnetze, Stromaggregate, allgemein bei mobilen Versorgungseinrichtungen.
- Hohe Licht- und Energieeffizienz durch gerichtete Lichtstrahlung. Dadurch ergeben sich geringe Betriebskosten.
- Mit einer Leuchte können unterschiedliche Leuchtintensitäten eingestellt werden.

Anwendung

- Industrie
- Feuerwehr
- Polizei
- Militär
- THW
- Medizinische Unfall-Erstversorger

Zubehör

- Stativ
- Energiepack für autonome Versorgung



CANDILUX GmbH

Zementwerkstraße 17 | D-89584 Ehingen/Donau

Telefon: +49 7391 5002-30 | Telefax: +49 7391 5002-39 | E-Mail: info@candilux.de | Internet: www.candilux.de

VARIO 60/80



220 - 240 Vac / 50Hz	Optional: 12, 24 oder 36 Vdc	Betriebs- temperatur -30 - 50 °C	
	IP 65	SKI	CE

Eigenschaften / Leuchtentyp	VARIO 60/80
Ihre Anforderungen	
LED Lebensdauer 100.000 Bh (Werte erwartet)	L70B20C10
LED Lebensdauer 60.000 Bh (Werte gerechnet)	L75B15C5
LED Lebensdauer 50.000 Bh (Werte gemessen/gerechnet)	L80B10C3
Maximale Umgebungstemperatur [°C]	50
Modularer Aufbau	ja
Kühlkörperabdeckung gegen Verschmutzung	nein
LED Module mit max. 2 LED Reihen (kein Hot Spot)	ja
Therm. Entkoppelung der LED Module d. Abstände	ja
Netzteil von aufsteig. LED Abwärme zusätzlich erwärmt	nein
Großflächiger Lichtaustritt gegen Blendung	ja
Für jede LED optische Linsen/Reflektoren	ja
CRI 70+ / Option: CRI 80+	ja / ja
Express Montagetechnik	
LED Module und Netzteil leicht austauschbar	ja
Option: DALI	
Schutzart IP	65
Maximale Lichtpunkthöhe in Metern	
Option: Sicherheitsbeleuchtung	
Option: PC-Abdeckung n. Lebensmittelind. IFS Standard	ja
CE-Zeichen	CE

Aufbau

Nutzen

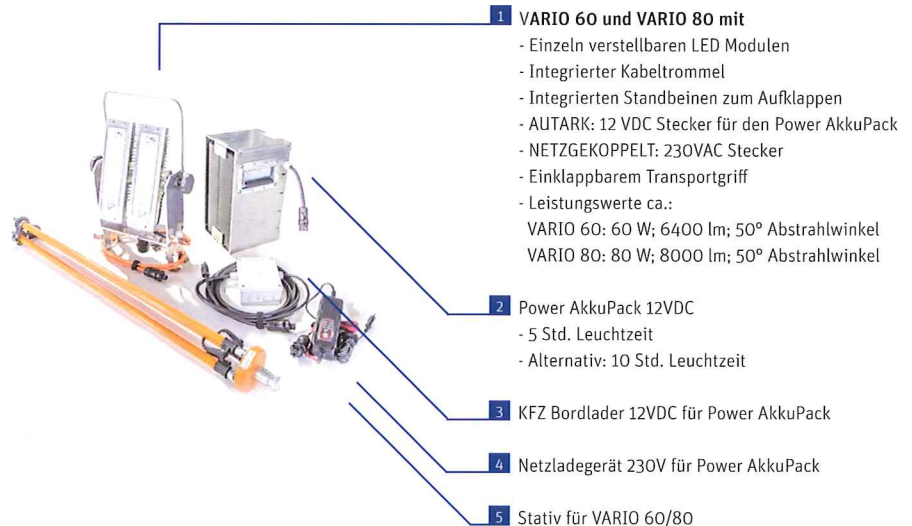
- Das Leuchtmittel wird durch Vibrationen und mechanische Schocks nicht beschädigt. Hohe Standfestigkeit und Sicherheit.
- Geringe elektrische Anschlussleistung. Sparsam und gut geeignet für den Anschluss an eine begrenzte Stromversorgung z.B. Bordnetze, Stromaggregate, allgemein bei mobilen Versorgungseinrichtungen.
- Hohe Licht- und Energieeffizienz durch gerichtete Lichtstrahlung. Dadurch ergeben sich geringe Betriebskosten.
- Mit einer Leuchte können unterschiedliche Leuchtintensitäten eingestellt werden.

Anwendung

- Industrie
- Feuerwehr
- Polizei
- Militär
- THW
- Medizinische Unfall-Erstversorger

Zubehör

- Stativ
- Energiepack für autonome Versorgung
- Power AkkuPack 5 Std. Autonomie
- Kfz Bordlader und Netzladegerät für Power AkkuPack



	VARIO 60/12VDC	VARIO 60/230VAC	VARIO 80/12VDC	VARIO 80/230VAC
Spannung	12 VDC	230 VAC	12 VDC	230 VAC
Leistung	60 Watt	60 Watt	80 Watt	80 Watt
Abstrahlwinkel	50° (24°, 120°)	50° (24°, 120°)	50° (24°, 120°)	50° (24°, 120°)
Lichtstrom	2 x 3100 lm	2 x 3100 lm	2 x 4000 lm	2 x 4000 lm