



Die Veko Rowan bietet fortschrittliche Low Glare LED Leuchteinheiten und ist eine großartige Wahl in Bereichen, in denen der Blendfaktor sehr wichtig ist. Es gibt eine Rowan für jeden Bereich: Von breiten Regalgängen, Ladebereichen und Produktionsbereichen bis hin zu Hochregallagern. Zusätzlich zu einem guten, robusten Aussehen sind die Rowan LED Leuchteinheiten außerordentlich effizient. Weil die Leuchteinheiten mit Linsen ausgestattet werden können, ist die beste Verteilung des Lichts und der beste vorstellbare Schutz gegen Blendung gegeben.

Die Rowan Leuchten wird aus Rohaluminium gefertigt. Veko liefert die Leuchten auf Aluminium Profilen vormontiert. Die Nutzung von Aluminium in unserer Linienbeleuchtung stellt ein gutes Temperatur-Management sicher: Veko LED Beleuchtung arbeitet mühelos bei Umgebungstemperaturen von -20 °C bis +35 °C oder sogar höher. Bei Veko ist deshalb eine Garantie von 10 Jahren möglich.

Noch mehr Stromkosten spart man mit einem Lichtmanagementsystem. Die Beleuchtung wird auf intelligente Weise gesteuert, was zu einer höheren Effizienz bei der Wartung der (Not-) Beleuchtung und beim Dimmen der Armaturen führt. Eine Lichtanlage von Veko ist nicht nur Spitzenreiter bei der Energieeinsparung, sondern auch bei der Umweltfreundlichkeit. Die Leuchten werden nahezu ohne Verpackung geliefert, sind vollständig wiederverwertbar und lassen sich auch nach 45 Jahren noch problemlos modernisieren.









Rowan - DE v1.01/01/2021



Technische Daten

Länge	1.030 mm	1.530 mm	2.030 mm		
Lichtstrom	1.700 - 24.100 lm	1.700 - 24.100 lm			
Leistung	10,3 - 154,5 W	10,3 - 154,5 W			
Spannung	220 - 240 V	220 - 240 V			
Frequenz	50 ÷ 60 Hz	50 ÷ 60 Hz			
Leistungsfaktor	>0.9	>0.9			
Treiber	Signify oder Osram	Signify oder Osram			
Umgebungstemperatur*	-20 °C bis +35 °C (Auf	-20 °C bis +35 °C (Auf Anfrage andere Temperaturen möglich)			
Gewicht	ca. 3,9 kg/m, inklusive	ca. 3,9 kg/m, inklusive Profil und Zubehör			
Anwendung	Lager mit Regalgänge	Lager mit Regalgängen			
Installationshöhe	2 - 20 m	2 - 20 m			
Farbtemperatur	,	Neutralweiss (± 4.000 K) Auf Wunsch andere Farbtemperaturen lieferbar (3.000 - 6.500 K)			
Colour Rendering Index (CRI)	>80 (>90 möglich)				
Linsen Optik	Narrow, Semi Wide un	Narrow, Semi Wide und Wide			
Material der Abdeckung	PMMA	РММА			
Material	Rohaluminium	Rohaluminium			
Hiebfestigkeit	IK02	IK02			
Schutzart	IP20	IP20			
Farbe	Rohaluminium, anodis	Rohaluminium, anodisiert und RAL-Farben			
Optionen	DALI, CLO, Flur, zentra	DALI, CLO, Flur, zentrale und dezentrale Notbeleuchtung			
Garantie	L85B10 / mindestens	L85B10 / mindestens 5 Jahre Garantie / Ta 35 °C)			
Erwartete Lebensdauer	Bis zu 100.000 Betrieb	Bis zu 100.000 Betriebsstunden möglich			
BREEAM Normen	Ja				

 $^{^*}$ Leuchten, die mit dezentralen Notlichtbatterien ausgestattet sind, haben eine Umgebungstemperatur von +5 °C bis +25 °C.

CLEVER SWIFT SOLID

Gemäß der IEC ist Toleranz von ± 10% auf die ursprüngliche Leistung gültig. Änderungen technischer Daten vorbehalten.



ROWAN NARROW Leuchteneinheit Abmessungen LVK

Produktcode IP20	Länge (mm)	Leistung (W)	Lichtstrom (Im)	Effizienz (lm/W)
LGN-N-105	1.030	10,3 - 80,8	1.700 - 12.250	152 - 175
LGN-N-155	1.530	21,4 - 118,5	3.800 - 18.300	158 - 180
LGN-N-205	2.030	19,2 - 154,5	3.400 - 24.100	156 - 184

ROWAN SEMI WIDE Leuchteneinheit Abmessungen LVK

Produktcode IP20	Länge (mm)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (Im/W)
LGN-S-105	1.030	10,3 - 80,8	1.700 - 12.250	152 - 175
LGN-S-155	1.530	21,4 - 118,5	3.800 - 18.300	158 - 180
LGN-S-205	2.030	19,2 - 154,5	3.400 - 24.100	156 - 184

Gemäß der IEC ist Toleranz von ± 10% auf die ursprüngliche Leistung gültig. Änderungen technischer Daten vorbehalten.

CLEVER SWIFT SOLID

Rowan - DE v1.01/01/2021



ROWAN WIDE Leuchteneinheit Abmessungen LVK

Produktcode IP20	Länge (mm)	Leistung (W)	Lichtstrom (Im)	Effizienz (lm/W)
LGN-W-105	1.030	10,3 - 80,8	1.700 - 12.250	152 - 175
LGN-W-155	1.530	21,4 - 118,5	3.800 - 18.300	158 - 180
LGN-W-205	2.030	19,2 - 154,5	3.400 - 24.100	156 - 184

Gemäß der IEC ist Toleranz von ± 10% auf die ursprüngliche Leistung gültig. Änderungen technischer Daten vorbehalten.

DE MONNIK





A Fagerhult Group Company veko.com