

CE  LM-79 LM-80



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.



**CLEVER  
SWIFT  
SOLID**

## Technische Daten

<b>Länge</b>	1.030 mm	1.530 mm	2.030 mm
<b>Lichtstrom</b>	1.700 - 24.100 lm		
<b>Leistung</b>	10,3 - 154,5 W		
<b>Spannung</b>	220 - 240 V		
<b>Frequenz</b>	50 ÷ 60 Hz		
<b>Leistungsfaktor</b>	>0.95		
<b>Treiber</b>	Signify oder Osram		
<b>Umgebungstemperatur*</b>	-20 °C bis +35 °C (Auf Anfrage andere Temperaturen möglich)		
<b>Gewicht</b>	ca. 3,9 kg/m, inklusive Profil und Zubehör		
<b>Anwendung</b>	Lager mit Regalgängen		
<b>Installationshöhe</b>	2 - 20 m		
<b>Farbtemperatur</b>	Neutralweiss (± 4.000 K) Auf Wunsch andere Farbtemperaturen lieferbar (3.000 - 6.500 K)		
<b>Colour Rendering Index (CRI)</b>	>80 (>90 möglich)		
<b>Linsen Optik</b>	Narrow, Semi Wide und Wide		
<b>Material der Abdeckung</b>	PMMA		
<b>Material</b>	Rohaluminium		
<b>Hiebfestigkeit</b>	IK02		
<b>Schutzart</b>	IP20		
<b>Farbe</b>	Rohaluminium, anodisiert und RAL-Farben		
<b>Optionen</b>	DALI, CLO, Flur, zentrale und dezentrale Notbeleuchtung		
<b>Garantie</b>	L85B10 / mindestens 5 Jahre Garantie / Ta 35 °C)		
<b>Erwartete Lebensdauer</b>	Bis zu 100.000 Betriebsstunden möglich		
<b>BREEAM Normen</b>	Ja		

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

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

# ROWAN LOW GLARE LED

IP20

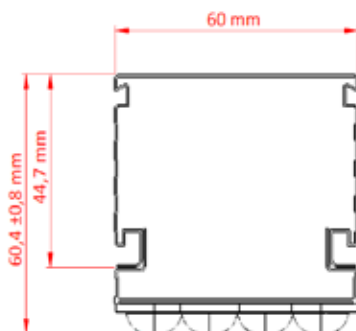
## ROWAN NARROW



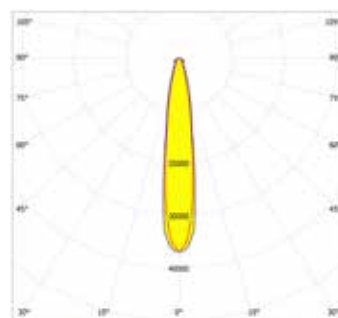
### Leuchteneinheit



### Abmessungen



### LVK



Produktcode IP20	Länge (mm)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	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

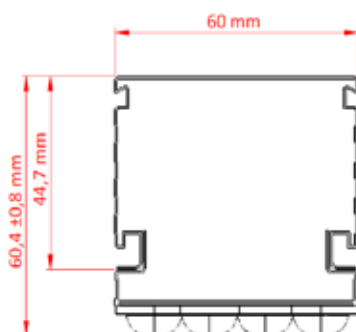
## ROWAN SEMI WIDE



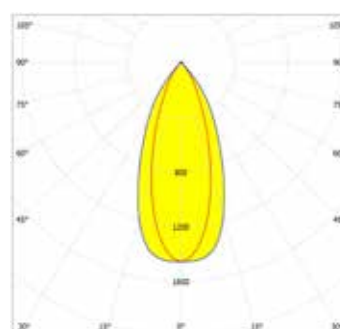
### Leuchteneinheit



### Abmessungen



### LVK



Produktcode IP20	Länge (mm)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/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  $\pm 10\%$  auf die ursprüngliche Leistung gültig. Änderungen technischer Daten vorbehalten.

CLEVER  
SWIFT  
SOLID

Rowan - DE v1.01/01/2021

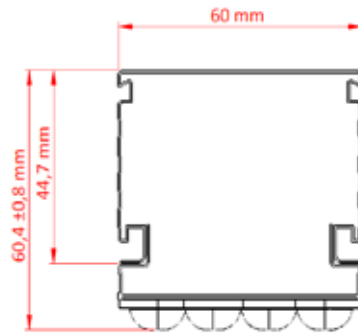
## ROWAN WIDE



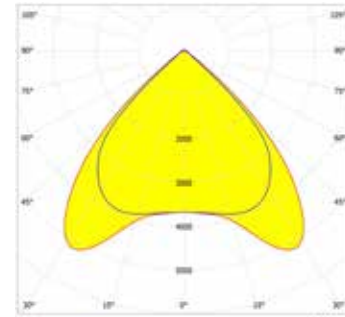
### Leuchteinheit



### Abmessungen



### LVK



Produktcode IP20	Länge (mm)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	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  $\pm 10\%$  auf die ursprüngliche Leistung gültig. Änderungen technischer Daten vorbehalten.

## DE MONNIK



CLEVER  
SWIFT  
SOLID

Rowan - DE v1.01/01/2021