



## QL-1R

QL-1R MB/60 1500 4.000LM/840 HF  
R9016

De QLL LEDlijn is een eenvoudig LED balk armatuur. Doordat het armatuur ontworpen is voor onze standaard QLL-lichtlijn, zijn huidige lichtlijnen eenvoudig te vervangen. De speciale afscherming zorgt voor een goede lichtverdeling. De LEDlichtbron heeft een RA>80.



## Product gegevens

### Algemene informatie

Technologie	LED
Type	Geïntegreerd LED
Montage	Inbouw
Kleur lichtbron	840
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA/units	1 unit
Driver	PSU
Driver meegeleverd	Ja
Lichtbundelspreiding armatuur	Medium Beam 60°
Besturingsinterface	-
Aansluiting	n.v.t.
Kabel	Snoer met 3-polig Wieland/ Adels-compatibele stekker
Beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
CE-marketing	CE
RoHS-merkteken	RoHS
Code product	QL1RMB15A8401
Luminantiecontrole	-

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power Factor (min.)	>0.9

### Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Optioneel
---------	-----------

### Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Metaal
Reflectormateriaal	Acrylaat (PMMA)
Kleur	Wit / Aluminium
Lengte armatuur	A 1430 mm
Breedte armatuur	B 60 mm
Hoogte armatuur	C 25 mm
Moduul maat	1500 mm

### Goedkeuring en toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 20
Slagvastheidcode	IK02 [0.2 J]

## Prestaties

Lichtstroom	4128 lm
Rendement LED-armatuur	169 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	≥80
Kleurkwaliteit	McAdams 3.5 SDCM ≤3
Totaalvermogen	24.4W

## Levensduur

L80B10	50000 h
--------	---------

## Toepassingsomstandigheden

Omgevingstemperatuur	+10 °C tot 40 °C
Geschikt voor schakelen	Ja (aanwezigheidsdetectie)
Geschikt voor nood	Ja, optioneel