QUEST LED EVO EVEREST

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08; IK10
Nennleistung der Leuchte [W]*:	104.00 - 310.00
Lichtstrom [lm]*:	13800 - 50900
Farbtemperatur [K]:	3000; 4000; 5000; 5700; 6500
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	70; 80; 90
SDCM:	3
Schutzklasse:	I
Energieeffizienzklasse:	A; B; C; D
Material Gehäuse:	Aluminium
Material Diffusor:	Glas
Typ Diffusor:	transparent
Abstrahl- winkel [°]:	30; 55; 75; 85; 120
Montage:	Hänge-/abgehängt
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	570/441/87;
Garantie [Jahre]:	5

CHARAKTERISTIK

Quest LED Evo Everest ist die technische Spitzenleistung im Bereich der High-Bay-Leuchten. Das neueste, größte und leistungsstärkste Modell der bewährten QUEST-Familie wurde speziell für anspruchsvolle Produktions-, Logistik- und Lagerräume entwickelt. Es vereint außergewöhnliche Lichtausbeute, kompromisslose Langlebigkeit und ein ästhetisches, industrielles Design. Es handelt sich um eine moderne Premium-Industrieleuchte, die in Polen hergestellt wird und dank ihres Gehäuses aus Aluminiumdruckguss ohne externen Kühlkörper und Rippen, die die Reinigung erschweren, aber gleichzeitig die überschüssige Wärme perfekt ableiten, für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen konzipiert ist. Die Abdeckung besteht aus gehärtetem Glas, unter dem sich LEDs mit höchster Effizienz befinden. Verschiedene Arten von Optiken, insbesondere asymmetrische, bieten große Freiheit bei der Auswahl der richtigen Lösung für den jeweiligen Einsatzzweck. Dank der höchsten Dichtigkeit auf dem Markt (IP66) und maximaler Schlagfestigkeit (IK10) eignet sich EVEREST für alle Bedingungen – unabhängig vom Wetter und vom Montageort, mit einer Effizienz von 170 lm/W. Ein weiterer Vorteil für Installateure ist die dichte Schnellkupplung – eine innovative Lösung, die herkömmliche, zeitaufwändige Verbindungsmethoden überflüssig macht. Dank des intuitiven Systems mit farbigen Verriegelungen ist die Montage der Verbindung einfach, schnell und ohne Werkzeug möglich. Mit dem Zubehörset kann die Leuchte um ein oder mehrere zusätzliche Module erweitert werden, wodurch die Beleuchtungsmöglichkeiten erheblich erweitert werden, was insbesondere für hohe Hallen von Bedeutung ist. Verfügbare Modelle mit Zhaga D4i-Modul.

ANWENDUNGSBEREICHE

Quest LED Evo Everest findet breite Anwendung in der Beleuchtung von Bildungs-, Erziehungs- und Verwaltungsgebäuden, Hallen, Garagen, Durchgängen, Lagerräumen, Geschäften sowie in der Lebensmittelindustrie und in Handels- und Dienstleistungsgebäuden, die mit Lebensmitteln zu tun haben. Sie können eine Lösung für Sportplätze, Freiflächen und Parkplätze darstellen.

QUEST LED EVO EVEREST

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN

Click index >>, to see details

QUEST LED EVO EVEREST 120°

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Farb- wiedergabe- index (Ra) >	Abstrahl- winkel [°]	Verteilungstyp	DIMM DALI	Art der Steckdose	Index
104	4000	19400	70	120				>> 830006
104	4000	19400	70	120		ja		>> 830044
104	5700	17500	70	120				>> 830082
104	5700	17500	70	120		ja		>> 830129
150	4000	27400	70	120				>> 830013
150	4000	27400	70	120		ja		>> 830051
150	5700	24700	70	120				>> 830099
150	5700	24700	70	120		ja		>> 830136
203	4000	36000	70	120				>> 830020
203	4000	36000	70	120		ja		>> 830068
203	5700	32500	70	120				>> 830105
203	5700	32500	70	120		ja		>> 830143
256	4000	43300	70	120				>> 830037
256	4000	43300	70	120		ja		>> 830075
256	5700	39100	70	120				>> 830112
256	5700	39100	70	120		ja		>> 830150
310	4000	50900	70	120				>> 831621
310	5700	46000	70	120				>> 831638
104	3000	17300	80	120				>> 830167
104	3000	17300	80	120		ja		>> 830204
104	4000	18100	80	120				>> 830242
104	4000	18100	80	120		ja		>> 830280
104	5000	16200	80	120				>> 830327
104	5000	16200	80	120		ja		>> 830365
104	5700	18000	80	120				>> 830402
104	5700	18000	80	120		ja		>> 830440
104	6500	17700	80	120				>> 830488
104	6500	17700	80	120		ja		>> 830525
150	3000	24500	80	120				>> 830174
150	3000	24500	80	120		ja		>> 830211
150	4000	25700	80	120				>> 830259
150	4000	25700	80	120		ja		>> 830297
150	5000	22900	80	120				>> 830334

QUEST LED EVO EVEREST

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Farb- wiedergabe- index (Ra) >	Abstrahl- winkel [°]	Verteilungstyp	DIMM DALI	Art der Steckdose	Index
150	5000	22900	80	120		ja		>> 830372
150	5700	25400	80	120				>> 830419
150	5700	25400	80	120		ja		>> 830457
150	6500	25000	80	120				>> 830495
150	6500	25000	80	120		ja		>> 830532
203	3000	32200	80	120				>> 830181
203	3000	32200	80	120		ja		>> 830228
203	4000	33700	80	120				>> 830266
203	4000	33700	80	120		ja		>> 830303
203	5000	30100	80	120				>> 830341
203	5000	30100	80	120		ja		>> 830389
203	5700	33400	80	120				>> 830426
203	5700	33400	80	120		ja		>> 830464
203	6500	33000	80	120				>> 830501
203	6500	33000	80	120		ja		>> 830549
256	3000	38700	80	120				>> 830198
256	3000	38700	80	120		ja		>> 830235
256	4000	40600	80	120				>> 830273
256	4000	40600	80	120		ja		>> 830310
256	5000	36300	80	120				>> 830358
256	5000	36300	80	120		ja		>> 830396
256	5700	40200	80	120				>> 830433
256	5700	40200	80	120		ja		>> 830471
256	6500	39600	80	120				>> 830518
256	6500	39600	80	120		ja		>> 830556
310	3000	45500	80	120				>> 831645
310	4000	47600	80	120				>> 831652
310	5000	42600	80	120				>> 831669
310	5700	47200	80	120				>> 831676
310	6500	46500	80	120				>> 831683
104	4000	14600	90	120				>> 830563
104	4000	14600	90	120		ja		>> 830600
104	5700	14400	90	120				>> 830648
104	5700	14400	90	120		ja		>> 830686
150	4000	20600	90	120				>> 830570
150	4000	20600	90	120		ja		>> 830617
150	5700	20400	90	120				>> 830655
150	5700	20400	90	120		ja		>> 830693

QUEST LED EVO EVEREST

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Farb- wiedergabe- index (Ra) >	Abstrahl- winkel [°]	Verteilungstyp	DIMM DALI	Art der Steckdose	Index
203	4000	27000	90	120				>> 830587
203	4000	27000	90	120		ja		>> 830624
203	5700	26800	90	120				>> 830662
203	5700	26800	90	120		ja		>> 830709
256	4000	32600	90	120				>> 830594
256	4000	32600	90	120		ja		>> 830631
256	5700	32300	90	120				>> 830679
256	5700	32300	90	120		ja		>> 830716
310	4000	38200	90	120				>> 831690
310	5700	37900	90	120				>> 831706

QUEST LED EVO EVEREST 30°

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Farb- wiedergabe- index (Ra) >	Abstrahl- winkel [°]	Verteilungstyp	DIMM DALI	Art der Steckdose	Index
310	4000	48600	70	30				>> 831447
310	5700	43950	70	30				>> 831461
310	3000	43450	80	30				>> 831485
310	4000	45450	80	30				>> 831508
310	5000	40700	80	30				>> 831522
310	5700	45100	80	30				>> 831546
310	6500	44400	80	30				>> 831560
310	4000	36500	90	30				>> 831584
310	5700	36200	90	30				>> 831607

QUEST LED EVO EVEREST 33 x 68°

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Farb- wiedergabe- index (Ra) >	Abstrahl- winkel [°]	Verteilungstyp	DIMM DALI	Art der Steckdose	Index
104	4000	17100	80	33 x 68	CN	ja		>> 792380
104	4000	17100	80	33 x 68	CN			>> 792342
150	4000	24300	80	33 x 68	CN	ja		>> 792397
150	4000	24300	80	33 x 68	CN			>> 792359
203	4000	31850	80	33 x 68	CN	ja		>> 792403
203	4000	31850	80	33 x 68	CN			>> 792366
256	4000	38350	80	33 x 68	CN	ja		>> 792410
256	4000	38350	80	33 x 68	CN			>> 792373
310	4000	45000	80	33 x 68	CN			>> 792427

QUEST LED EVO EVEREST 55°

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Farb- wiedergabe- index (Ra) >	Abstrahl- winkel [°]	Verteilungstyp	DIMM DALI	Art der Steckdose	Index
104	4000	17100	80	55	SN	ja		>> 792212

QUEST LED EVO EVEREST

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Farb- wiedergabe- index (Ra) >	Abstrahl- winkel [°]	Verteilungstyp	DIMM DALI	Art der Steckdose	Index
104	4000	17100	80	55	SN			>> 792175
150	4000	24300	80	55	SN	ja		>> 792229
150	4000	24300	80	55	SN			>> 792182
203	4000	31850	80	55	SN	ja		>> 792236
203	4000	31850	80	55	SN			>> 792199
256	4000	38350	80	55	SN	ja		>> 792243
256	4000	38350	80	55	SN			>> 792205
310	4000	45000	80	55	SN			>> 792250

QUEST LED EVO EVEREST 75°

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Farb- wiedergabe- index (Ra) >	Abstrahl- winkel [°]	Verteilungstyp	DIMM DALI	Art der Steckdose	Index
104	4000	18500	70	75				>> 830723
104	4000	18500	70	75		ja		>> 830761
104	5700	16700	70	75				>> 830808
104	5700	16700	70	75		ja		>> 830846
150	4000	26100	70	75				>> 830730
150	4000	26100	70	75		ja		>> 830778
150	5700	24600	70	75				>> 830815
150	5700	24600	70	75		ja		>> 830853
203	4000	34400	70	75				>> 830747
203	4000	34400	70	75		ja		>> 830785
203	5700	31000	70	75				>> 830822
203	5700	31000	70	75		ja		>> 830860
256	4000	41400	70	75				>> 830754
256	4000	41400	70	75		ja		>> 830792
256	5700	37300	70	75				>> 830839
256	5700	37300	70	75		ja		>> 830877
310	4000	48600	70	75				>> 831805
310	5700	43950	70	75				>> 831812
104	3000	16500	80	75				>> 830884
104	3000	16500	80	75		ja		>> 830921
104	4000	17300	80	75				>> 830969
104	4000	17300	80	75		ja		>> 831003
104	4000	17300	80	75	SW	ja	ZG-DN	>> 881916
104	5000	15500	80	75				>> 831041
104	5000	15500	80	75		ja		>> 831089
104	5700	17200	80	75				>> 831126
104	5700	17200	80	75		ja		>> 831164

QUEST LED EVO EVEREST

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Farb- wiedergabe- index (Ra) >	Abstrahl- winkel [°]	Verteilungstyp	DIMM DALI	Art der Steckdose	Index
104	6500	17000	80	75				>> 831201
104	6500	17000	80	75		ja		>> 831249
150	3000	23400	80	75				>> 830891
150	3000	23400	80	75		ja		>> 830938
150	4000	24500	80	75				>> 830976
150	4000	24500	80	75		ja		>> 831010
150	5000	21900	80	75				>> 831058
150	5000	21900	80	75		ja		>> 831096
150	5700	24300	80	75				>> 831133
150	5700	24300	80	75		ja		>> 831171
150	6500	23900	80	75				>> 831218
150	6500	23900	80	75		ja		>> 831256
173	4000	28500	80	75	SW	ja	ZG-DN	>> 792595
203	3000	30700	80	75				>> 830907
203	3000	30700	80	75		ja		>> 830945
203	4000	32200	80	75				>> 830983
203	4000	32200	80	75		ja		>> 831027
203	5000	28700	80	75				>> 831065
203	5000	28700	80	75		ja		>> 831102
203	5700	31900	80	75				>> 831140
203	5700	31900	80	75		ja		>> 831188
203	6500	31500	80	75				>> 831225
203	6500	31500	80	75		ja		>> 831263
256	3000	37000	80	75				>> 830914
256	3000	37000	80	75		ja		>> 830952
256	4000	38800	80	75				>> 830990
256	4000	38800	80	75		ja		>> 831034
256	5000	34700	80	75				>> 831072
256	5000	34700	80	75		ja		>> 831119
256	5700	38400	80	75				>> 831157
256	5700	38400	80	75		ja		>> 831195
256	6500	37800	80	75				>> 831232
256	6500	37800	80	75		ja		>> 831270
310	3000	43450	80	75				>> 831829
310	4000	45450	80	75				>> 831836
310	5000	40700	80	75				>> 831843
310	5700	45100	80	75				>> 831850
310	6500	44400	80	75				>> 831867

QUEST LED EVO EVEREST

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Farb- wiedergabe- index (Ra) >	Abstrahl- winkel [°]	Verteilungstyp	DIMM DALI	Art der Steckdose	Index
104	4000	13900	90	75				>> 831287
104	4000	13900	90	75		ja		>> 831324
104	5700	13800	90	75				>> 831362
104	5700	13800	90	75		ja		>> 831409
150	4000	19700	90	75				>> 831294
150	4000	19700	90	75		ja		>> 831331
150	5700	19500	90	75				>> 831379
150	5700	19500	90	75		ja		>> 831416
203	4000	25800	90	75				>> 831300
203	4000	25800	90	75		ja		>> 831348
203	5700	25600	90	75				>> 831386
203	5700	25600	90	75		ja		>> 831423
256	4000	31100	90	75				>> 831317
256	4000	31100	90	75		ja		>> 831355
256	5700	30800	90	75				>> 831393
256	5700	30800	90	75		ja		>> 831430
310	4000	36500	90	75				>> 831874
310	5700	36200	90	75				>> 831881

QUEST LED EVO EVEREST 85°

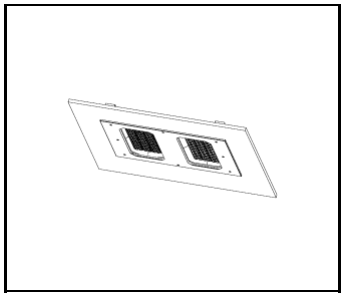
Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Farb- wiedergabe- index (Ra) >	Abstrahl- winkel [°]	Verteilungstyp	DIMM DALI	Art der Steckdose	Index
104	4000	17100	80	85	MW	ja		>> 792045
104	4000	17100	80	85	MW			>> 792007
104	4000	17100	80	85	MW	ja	ZG-DN	>> 881923
150	4000	24300	80	85	MW	ja		>> 792052
150	4000	24300	80	85	MW			>> 792014
173	4000	28250	80	85	MW	ja	ZG-DN	>> 881909
203	4000	31850	80	85	MW	ja		>> 792069
203	4000	31850	80	85	MW			>> 792021
256	4000	38350	80	85	MW	ja		>> 792076
256	4000	38350	80	85	MW			>> 792038
310	4000	45000	80	85	MW			>> 792083

QUEST LED EVO EVEREST

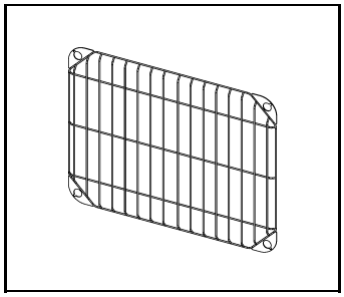
GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

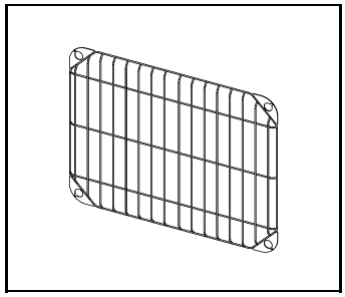
index	Name
831737	QUEST EVO EVEREST oberflächenrahmen RAL7016
831720	QUEST EVO EVEREST schutzgitter RAL9003
831713	QUEST EVO EVEREST schutzgitter RAL7016
831768	QUEST EVO EVEREST Leuchtenanschluss - separate Aufhängung RAL7016
831751	QUEST EVO EVEREST Leuchtenanschluss - gemeinsame Aufhängung RAL7016
831744	QUEST EVO EVEREST Halter NT RAL7016
831782	QUEST EVO EVEREST Halter AW RAL7016
831775	QUEST EVO EVEREST Halter RCR RAL7016



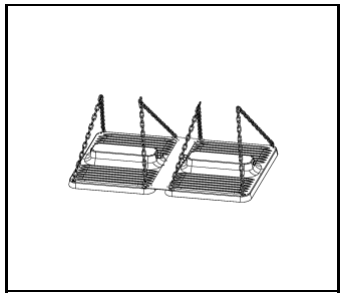
QUEST EVO EVEREST oberflächenrahmen RAL7016 (831737)



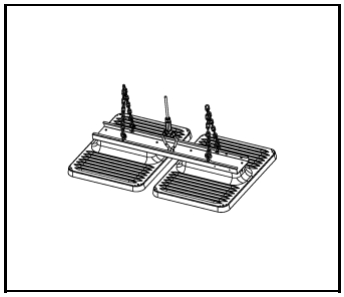
QUEST EVO EVEREST schutzgitter RAL9003 (831720)



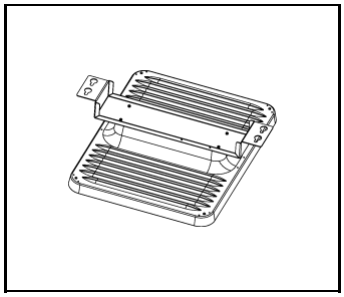
QUEST EVO EVEREST schutzgitter RAL7016 (831713)



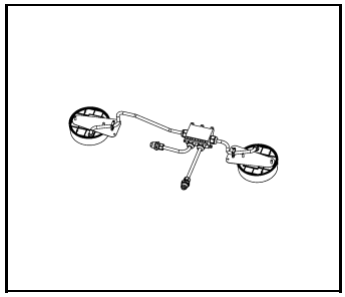
QUEST EVO EVEREST Leuchtenanschluss - separate Aufhängung RAL7016 (831768)



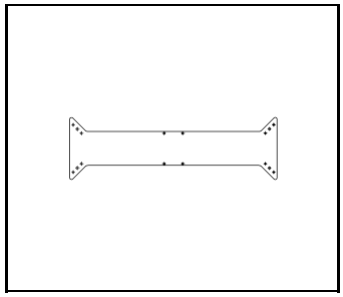
QUEST EVO EVEREST Leuchtenanschluss - gemeinsame Aufhängung RAL7016 (831751)



QUEST EVO EVEREST Halter NT RAL7016 (831744)



QUEST EVO EVEREST Halter AW RAL7016 (831782)



QUEST EVO EVEREST Halter RCR RAL7016 (831775)

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 98/2025

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl