

CORONA STREET LED EVO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	53.00; 56.00; 85.00; 93.00; 100.00
Lichtstrom [lm]*:	4100 - 13250
Farbtemperatur [K]:	4000; 5700
SDCM:	≤ 3
Farb- wiedergabe- index:	>70
Schutzklasse:	I; II
Energieeffizienzklasse:	C; D
Material Gehäuse:	Aluminium
Farbe Gehäuse:	grau
Material Diffusor:	Glas
Material Optik:	PMMA
Optik:	Linsenmatrize
Montage:	auf dem Mast
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	648/262/128
ENEC-Zertifikat:	BBJ/004/2019; BBJ/005/2019
CE-Zertifikat:	130/2018
Garantie [Jahren]:	5

CHARAKTERISTIK

Die LED-Straßenleuchte mit integriertem energiesparendem LED-Modul zeichnet sich durch hohe Lichtausbeute aus. Das Gehäuse und die Halterung bestehen aus grau pulverlackiertem Aluminiumdruckguss (RAL9006). Die Geräteabdeckung besteht aus Kunststoff. Die Leuchte verwendet Richtungs-Linsenmatrizen aus PMMA. Der Diffusor besteht aus gehärtetem Glas. Die Leuchte zeichnet sich durch die sehr hohe Schutzart IP66 und mechanische Schlagfestigkeit IK08 aus. Die integrierte, alle 5 Grad verstellbare Halterung, ermöglicht eine Einstellung im Bereich von: 0° bis +15° (Spitze, am Pfosten); -15° bis 0° (seitlich, am Ausleger). Besonderheiten: Optik: RM1 (Straße M1) und RW1 (Straße W1); zusätzlicher Überspannungsschutz (SP10kV).

Erhältliche Versionen: Optik: RM1 (Road Medium 1), RW1 (Road Wide 1), Schutzklasse I oder II, DALI- und LineSwitch-Signalsteuerung, Möglichkeit der Programmierung einer 5-stufigen Leistungsreduzierung, CLO - Aufrechterhaltung des Lichtstroms über bestimmte Zeit.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Straßenleuchte ist für den Einsatz im Freien zur Beleuchtung konzipiert: Autobahnen, Expressstraßen, Schnellstraßen, Straßen, lokale Straßen und Kreuzungen sowie Parkplätze.

CORONA STREET LED EVO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

CORONA STREET LED EVO 30W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
30	4000	4100	RM1		II	C	>> 645068
30	5700	4300	RM1		I	C	>> 644665
30	5700	4300	RM1		II	C	>> 644788
30	4000	4100	RM1		I	C	>> 645051
30	4000	4100	RM1	ja	I	C	>> 644306
30	4000	4100	RM1	ja	II	C	>> 644429
30	5700	4300	RM1	ja	I	C	>> 644467
30	5700	4300	RM1	ja	II	C	>> 644931
30	4000	4100	RW1		I	C	>> 641909
30	4000	4100	RW1		II	C	>> 644047
30	5700	4250	RW1		I	C	>> 641893
30	5700	4250	RW1		II	C	>> 644023
30	4000	4100	RW1	ja	I	C	>> 641503
30	4000	4100	RW1	ja	II	C	>> 641640
30	5700	4250	RW1	ja	I	C	>> 641688
30	5700	4250	RW1	ja	II	C	>> 644184

CORONA STREET LED EVO 35W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
35	4000	4700	RM1		I	D	>> 644696
35	4000	4700	RM1		II	D	>> 644795
35	5700	4950	RM1		I	C	>> 644658
35	5700	4950	RM1		II	C	>> 644382
35	4000	4700	RM1	ja	I	D	>> 644344
35	4000	4700	RM1	ja	II	D	>> 644559
35	5700	4950	RM1	ja	I	C	>> 644511
35	5700	4950	RM1	ja	II	C	>> 644948
35	4000	4700	RW1		I	D	>> 641930
35	4000	4700	RW1		II	D	>> 644030
35	5700	4950	RW1		I	C	>> 641886
35	5700	4950	RW1		II	C	>> 641596
35	4000	4700	RW1	ja	I	D	>> 641541
35	4000	4700	RW1	ja	II	D	>> 641787
35	5700	4950	RW1	ja	I	C	>> 641732

CORONA STREET LED EVO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
35	5700	4950	RW1	ja	II	C	>> 644191

CORONA STREET LED EVO 42W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
42	4000	6000	RM1		I	C	>> 644689
42	4000	6000	RM1		II	C	>> 644801
42	5700	6300	RM1		I	C	>> 644641
42	5700	6300	RM1		II	C	>> 644405
42	4000	6000	RM1	ja	I	C	>> 644443
42	4000	6000	RM1	ja	II	C	>> 644580
42	5700	6300	RM1	ja	I	C	>> 644832
42	5700	6300	RM1	ja	II	C	>> 644955
42	4000	5950	RW1		I	C	>> 641923
42	4000	5950	RW1		II	C	>> 644054
42	5700	6250	RW1		I	C	>> 641879
42	5700	6250	RW1		II	C	>> 641626
42	4000	5950	RW1	ja	I	C	>> 641664
42	4000	5950	RW1	ja	II	C	>> 641817
42	5700	6250	RW1	ja	I	C	>> 644085
42	5700	6250	RW1	ja	II	C	>> 644207

CORONA STREET LED EVO 47W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
47	4000	6600	RM1		I	C	>> 644672
47	4000	6600	RM1		II	C	>> 644825
47	5700	7000	RM1		I	C	>> 644634
47	5700	7000	RM1		II	C	>> 644535
47	4000	6600	RM1	ja	I	C	>> 644498
47	4000	6600	RM1	ja	II	C	>> 644320
47	5700	7000	RM1	ja	I	C	>> 644849
47	5700	7000	RM1	ja	II	C	>> 644962
47	4000	6650	RW1		I	C	>> 641916
47	4000	6650	RW1		II	C	>> 644078
47	5700	7000	RW1		I	C	>> 641862
47	5700	7000	RW1		II	C	>> 641763
47	4000	6650	RW1	ja	I	C	>> 641718
47	4000	6650	RW1	ja	II	C	>> 641527
47	5700	7000	RW1	ja	I	C	>> 644092
47	5700	7000	RW1	ja	II	C	>> 644214

CORONA STREET LED EVO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

CORONA STREET LED EVO 53W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
53	4000	7300	RM1		I	C	>> 641381
53	4000	7300	RM1		II	C	>> 641459
53	5700	7650	RM1		I	C	>> 641404
53	5700	7650	RM1		II	C	>> 641312
53	4000	7300	RM1	ja	I	C	>> 644436
53	4000	7300	RM1	ja	II	C	>> 644474
53	5700	7650	RM1	ja	I	C	>> 644863
53	5700	7650	RM1	ja	II	C	>> 644986
53	4000	7300	RW1		I	C	>> 641220
53	4000	7300	RW1		II	C	>> 641299
53	5700	7650	RW1		I	C	>> 641244
53	5700	7650	RW1		II	C	>> 641152
53	4000	7300	RW1	ja	I	C	>> 641657
53	4000	7300	RW1	ja	II	C	>> 641695
53	5700	7650	RW1	ja	I	C	>> 644115
53	5700	7650	RW1	ja	II	C	>> 645099

CORONA STREET LED EVO 56W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
56	4000	7100	RM1		I	D	>> 641374
56	4000	7100	RM1		II	D	>> 641466
56	5700	7450	RM1		I	D	>> 641398
56	5700	7450	RM1		II	D	>> 641343
56	4000	7100	RM1	ja	I	D	>> 645037
56	4000	7100	RM1	ja	II	D	>> 645020
56	5700	7450	RM1	ja	I	D	>> 644856
56	5700	7450	RM1	ja	II	D	>> 644979
56	4000	7100	RW1		I	D	>> 641213
56	4000	7100	RW1		II	D	>> 641305
56	5700	7450	RW1		I	D	>> 641237
56	5700	7450	RW1		II	D	>> 641183
56	4000	7100	RW1	ja	I	D	>> 641619
56	4000	7100	RW1	ja	II	D	>> 641565
56	5700	7450	RW1	ja	I	D	>> 644108
56	5700	7450	RW1	ja	II	D	>> 644221

CORONA STREET LED EVO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

CORONA STREET LED EVO 60W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
60	4000	8150	RM1		I	D	>> 644733
60	4000	8150	RM1		II	D	>> 644818
60	5700	8550	RM1		I	C	>> 644764
60	5700	8550	RM1		II	C	>> 644351
60	4000	8150	RM1	ja	I	D	>> 644566
60	4000	8150	RM1	ja	II	D	>> 644528
60	5700	8550	RM1	ja	I	C	>> 644870
60	5700	8550	RM1	ja	II	C	>> 644993
60	4000	8150	RW1		I	D	>> 641978
60	4000	8150	RW1		II	D	>> 644061
60	5700	8550	RW1		I	C	>> 644009
60	5700	8550	RW1		II	C	>> 641558
60	4000	8150	RW1	ja	I	D	>> 641794
60	4000	8150	RW1	ja	II	D	>> 641749
60	5700	8550	RW1	ja	I	C	>> 645082
60	5700	8550	RW1	ja	II	C	>> 644245

CORONA STREET LED EVO 65W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
65	4000	8800	RM1		I	D	>> 644726
65	4000	8800	RM1		II	D	>> 644603
65	5700	9250	RM1		I	C	>> 644757
65	5700	9250	RM1		II	C	>> 644450
65	4000	8800	RM1	ja	I	D	>> 644597
65	4000	8800	RM1	ja	II	D	>> 644399
65	5700	9250	RM1	ja	I	C	>> 644887
65	5700	9250	RM1	ja	II	C	>> 645006
65	4000	8800	RW1		I	D	>> 641961
65	4000	8800	RW1		II	D	>> 641831
65	5700	9250	RW1		I	C	>> 641992
65	5700	9250	RW1		II	C	>> 641671
65	4000	8800	RW1	ja	I	D	>> 641824
65	4000	8800	RW1	ja	II	D	>> 641602
65	5700	9250	RW1	ja	I	C	>> 645075
65	5700	9250	RW1	ja	II	C	>> 644252

CORONA STREET LED EVO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

CORONA STREET LED EVO 72W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
72	5700	10250	RM1		II	C	>> 644504
72	4000	9750	RM1		I	D	>> 644719
72	4000	9750	RM1		II	D	>> 644627
72	4000	9750	RM1	ja	I	D	>> 644337
72	4000	9750	RM1	ja	II	D	>> 644412
72	5700	10250	RW1		I	C	>> 641985
72	5700	10250	RW1		II	C	>> 641725
72	4000	9750	RW1		I	D	>> 641954
72	4000	9750	RW1		II	D	>> 641855
72	5700	10250	RW1	ja	I	C	>> 644146
72	5700	10250	RW1	ja	II	C	>> 644269
72	4000	9750	RW1	ja	I	D	>> 641534
72	4000	9750	RW1	ja	II	D	>> 641633

CORONA STREET LED EVO 85W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
85	4000	11250	RM1		I	D	>> 644610
85	4000	11250	RM1		II	D	>> 644702
85	5700	11800	RM1		I	C	>> 644771
85	5700	11800	RM1		II	C	>> 644375
85	4000	11250	RM1	ja	I	D	>> 644542
85	4000	11250	RM1	ja	II	D	>> 644368
85	5700	11800	RM1	ja	I	C	>> 644900
85	5700	11800	RM1	ja	II	C	>> 644276
85	4000	11250	RW1		I	D	>> 641848
85	4000	11250	RW1		II	D	>> 641947
85	5700	11800	RW1		I	C	>> 644016
85	5700	11800	RW1		II	C	>> 641589
85	4000	11250	RW1	ja	I	D	>> 641770
85	4000	11250	RW1	ja	II	D	>> 641572
85	5700	11800	RW1	ja	I	C	>> 644153
85	5700	11800	RW1	ja	II	C	>> 641473

CORONA STREET LED EVO 93W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
93	4000	12000	RM1		I	D	>> 641435
93	4000	12000	RM1		II	D	>> 641367
93	5700	12600	RM1		I	D	>> 641428

CORONA STREET LED EVO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
93	5700	12600	RM1		II	D	>> 641329
93	4000	12000	RM1	ja	I	D	>> 644481
93	4000	12000	RM1	ja	II	D	>> 644573
93	5700	12600	RM1	ja	I	D	>> 644917
93	5700	12600	RM1	ja	II	D	>> 644283
93	4000	12000	RW1		I	D	>> 641275
93	4000	12000	RW1		II	D	>> 641206
93	5700	12600	RW1		I	D	>> 641268
93	5700	12600	RW1		II	D	>> 641169
93	4000	12000	RW1	ja	I	D	>> 641701
93	4000	12000	RW1	ja	II	D	>> 641800
93	5700	12600	RW1	ja	I	D	>> 644160
93	5700	12600	RW1	ja	II	D	>> 641480

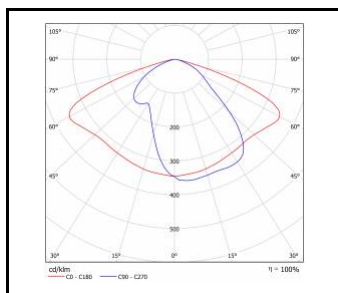
CORONA STREET LED EVO 100W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Version	DIMM DALI	Schutzklasse	Energieeffizienzklasse	Index
100	4000	12600	RM1		I	D	>> 641442
100	4000	12600	RM1		II	D	>> 641350
100	5700	13250	RM1		I	D	>> 641411
100	5700	13250	RM1		II	D	>> 641336
100	4000	12600	RM1	ja	I	D	>> 645044
100	4000	12600	RM1	ja	II	D	>> 644313
100	5700	13250	RM1	ja	I	D	>> 644924
100	5700	13250	RM1	ja	II	D	>> 644290
100	4000	12600	RW1		I	D	>> 641282
100	4000	12600	RW1		II	D	>> 641190
100	5700	13250	RW1		I	D	>> 641251
100	5700	13250	RW1		II	D	>> 641176
100	4000	12600	RW1	ja	I	D	>> 641756
100	4000	12600	RW1	ja	II	D	>> 641510
100	5700	13250	RW1	ja	I	D	>> 644177
100	5700	13250	RW1	ja	II	D	>> 641497

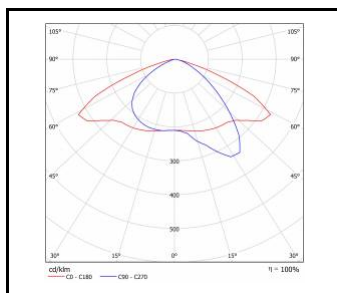
CORONA STREET LED EVO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

LICHTVERTEILUNGSKURVEN



CORONA STREET LED EVO RM1



CORONA STREET LED EVO RW1

CORONA STREET LED EVO

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
UL00141	Halterung 76MM
	Wandhalterung- verzinkt
	Wandhalterung- grau



Halterung 76MM (UL00141)



Wandhalterung- verzinkt (314049)



Wandhalterung- grau (314056)

Erstellungsdatum der Karte: 19 november 2020

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: 130/2018