

BODY OF LIGHT



SHAPE OF LIGHT



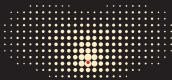
INTELLIGENCE OF LIGHT



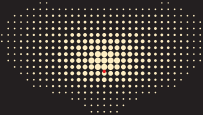
VM-S



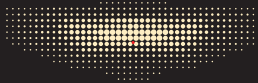
Präzise Linsenoptik



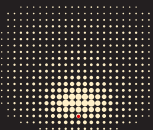
AS07
Asymmetric Side Throw



AS08
Asymmetric Side and Forward Throw



AS09
Asymmetric Extra Side Throw



AP07
Asymmetric Extra Forward



2.200 K
CRI ≥ 70*



2.700 K
CRI ≥ 70*



3.000 K
CRI ≥ 70* / 80*

* zusätzliche Lichtfarben auf Anfrage



Monochrome

Steuerprotokolle

ON/OFF	ON OFF
DALI 2	DALI
ewo connexx	XX
Line Switch	LS

Programmiermöglichkeiten

CLO	Konstante Lichtleistung
AC/DC	Notstromversorgung

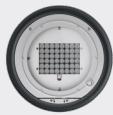
VM-S

Wandleuchtersystem
Mastleuchtersystem



DB 703
Anthrazit

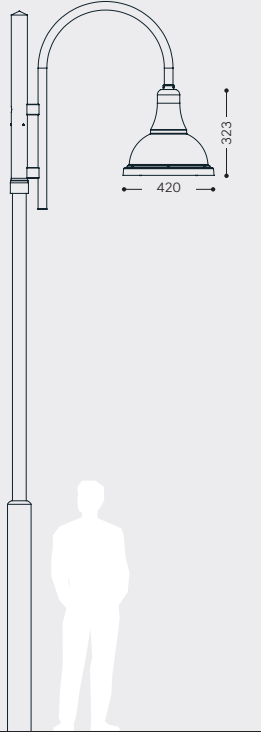
ewo
Farben



Konfigurator

CE RoHS IK08

A-Serie
1-3 Lichteinheiten



Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Gehäuseoberfläche	Polyester-Pulverbeschichtung (ewoECP auf Anfrage**)
Glas	Sicherheitsglas (ESG)
Montagevarianten	Mast, Wand
Befestigungssystem	Universell für alle Ø50-mm-Kupplungen
* zusätzliche Farben auf Anfrage	
** eigens entwickelter dreistufiger Prozess (hochwertige Legierung, Vorbehandlung, Primer) zur Gewährleistung sehr hoher Korrosionsbeständigkeit	

Abmessungen

Modell	①	②	Gewicht [kg]
VM-S	0,14	0,1	7,0
① Obere Windangriffsfläche [m²]			
② Seitliche Windangriffsfläche [m²]			

Elektrik

	A-Serie
Schutzklasse	I/II
Spannung [V], [Hz]	220-240, 50/60
Bestromung max. [mA]	700
LED-Leistung max. [W]	81,4

Betriebsbedingungen

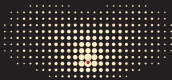
Lebensdauer	Siehe Konfigurator für spezifische Lifetime-Optionen
-------------	--

Treiber

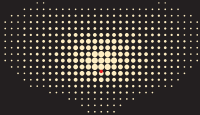
Steuerungsmöglichkeiten	ON OFF DALI XX LS
Programmierung [optional]	Konstanter Lichtstrom (CLO) Notstromversorgung (AC/DC) Stand-alone
Steuerungszubehör	Weiteres Zubehör auf Anfrage
Software	connexx-Lichtmanagementsoftware zur Fernsteuerung von intelligenten Leuchtengruppen



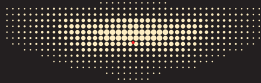
Präzise Linsenoptik



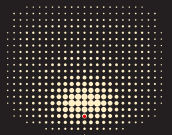
AS07
Asymmetric Side Throw



AS08
Asymmetric Side and Forward Throw



AS09
Asymmetric Extra Side Throw



AP07
Asymmetric Extra Forward



2.200 K
CRI ≥ 70*



2.700 K
CRI ≥ 70*



3.000 K
CRI ≥ 70* / 80*

* zusätzliche Lichtfarben auf Anfrage

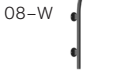
Leistung

Lichtverteilung	AP07	AS07	AS08	AP09
Abstrahlwinkel				
MacAdam-Ellipsen (SDCM)		≤ 5 SDCM		
Anzahl LEDs		16 - 48		
Lichtstrom max. [lm]		10.000		
Kelvin		3.000		

Ausleger



für Mast



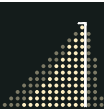
für Wand

Zubehör

ewoLightLayers



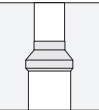
Rückseitige
Abschirmung (RBL)



Entblender
(AGR)



60° / 70 °



Dekoratv-Element für Mast

VM-M

Wandleuchtensystem
Mastleuchtensystem



DB 703
Anthrazit

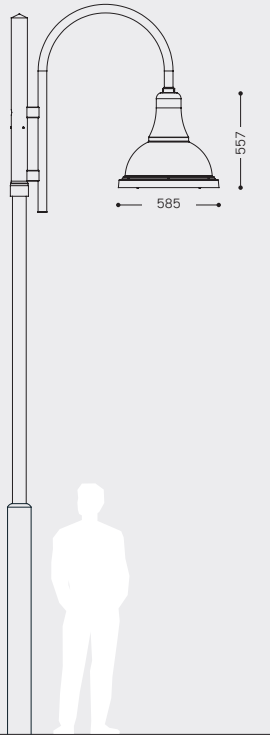
ewo
Farben



Konfigurator

CE RoHS IK08

A-Serie
2-4 Lichteinheiten



Gehäuse

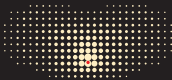
Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Gehäuseoberfläche	Polyester-Pulverbeschichtung (ewoECP auf Anfrage**)
Glas	Sicherheitsglas (ESG)
Montagevarianten	Mast, Wand
Befestigungssystem	Universell für alle Ø50-mm-Kupplungen
* zusätzliche Farben auf Anfrage	
** eigens entwickelter dreistufiger Prozess (hochwertige Legierung, Vorbehandlung, Primer) zur Gewährleistung sehr hoher Korrosionsbeständigkeit	

Abmessungen

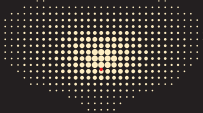
Modell	①	②	Gewicht [kg]
VM-M	0,27	0,18	15,5
① Obere Windangriffsfläche [m²]			
② Seitliche Windangriffsfläche [m²]			



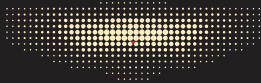
Präzise Linsenoptik



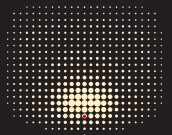
AS07
Asymmetric Side Throw



AS08
Asymmetric Side and Forward Throw



AS09
Asymmetric Extra Side Throw



AP07
Asymmetric Extra Forward



2.200 K
CRI ≥ 70*



2.700 K
CRI ≥ 70*



3.000 K
CRI ≥ 70* / 80*

* zusätzliche Lichtfarben auf Anfrage

Leistung

Lichtverteilung	AP07	AS07	AS08	AP09
Abstrahlwinkel				
MacAdam-Ellipsen (SDCM)		≤ 5 SDCM		
Anzahl LEDs		32 - 64		
Lichtstrom max. [lm]		14.000		
Kelvin		3.000		

Elektrik

A-Serie	
Schutzklasse	I / II
Spannung [V], [Hz]	220-240, 50/60
Bestromung max. [mA]	700
LED-Leistung max. [W]	115,9

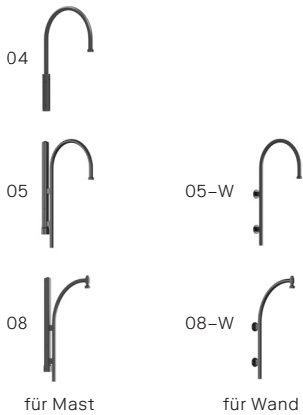
Betriebsbedingungen

Lebensdauer	Siehe Konfigurator für spezifische Lifetime-Optionen
-------------	--

Treiber

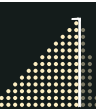
Steuerungsmöglichkeiten	ON OFF DALI XX LS
Programmierung [optional]	Konstanter Lichtstrom (CLO) Notstromversorgung (AC/DC) Stand-alone
Steuerungszubehör	Weiteres Zubehör auf Anfrage
Software	connexx-Lichtmanagementsoftware zur Fernsteuerung von intelligenten Leuchtengruppen

Ausleger

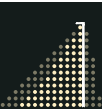


Zubehör

ewoLightLayers



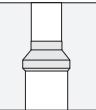
Rückseitige
Abschirmung (RBL)



Entblender
(AGR)



60° / 70 °



Dekorativ-Element für Mast