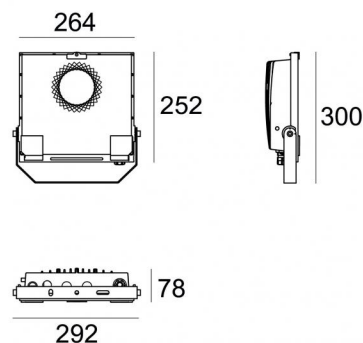
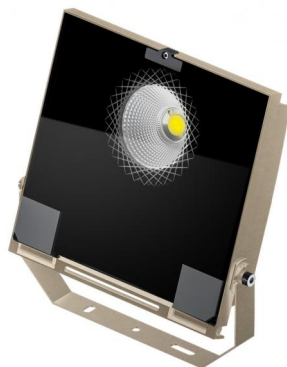
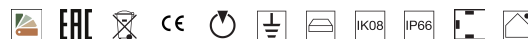


Scheinwerfer - Industriebeleuchtung | 198-264 V
1 arrayLED 71 W DC - 80 W AC | CRI 90
C00884SNMWF



Technische Daten	
Typ	Oberfläche - Industriebeleuchtung
Installationsposition	Wand - Decke - Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	arrayLED
Optik	Wide Flood
Light emission direction	frontal
Lampe Nennleistung	71 W DC
Gesamtleistung	80 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	8430 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP66
IK	IK08
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Orientabile
Gesamtwinkel (vertikale Ebene)	180 °
Gesamtwinkel (horizontale Ebene)	0 °
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Oberfläche Seitenwind ausgesetzt	0.02 m²
Oberfläche dem Wind ausgesetzt - Plan	0.067 m²
Nettogewicht	3.8 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	5 KV

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Stranggepresstes Aluminium EN AB - 46100
Farbe	Sand
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	Extra-helles Glas - Gehärtet
Farbe	transparent
Bearbeitungstyp	Siebdruck

Oberfläche Oberfläche bügel

Material	Eisen
Farbe	Sand
Bearbeitungstyp	Kataphorese + Pulvermalerei

Scheinwerfer - Industriebeleuchtung | 198-264 V | 1 arrayLED 71 W DC - 80 W AC | CRI 90
C00884SNMWF

Single emission projectors for outdoor application. The super warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 arrayled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 8430 lm, with a 118.7 lm/W nominal luminous efficacy.

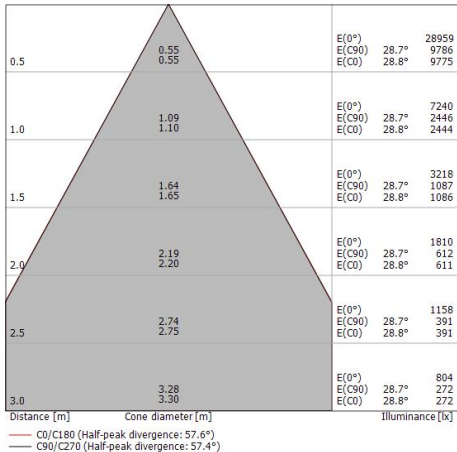
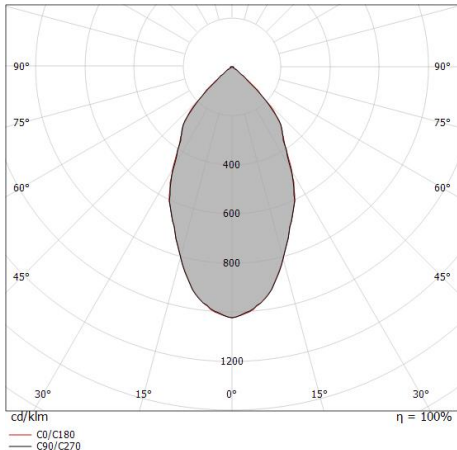
The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a sand finish, processed by means of powder coating with thermosetting powders; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment.

The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 3.8 kg.

The total absorbed power is 80 W

The device features protection class I and can be wall lights, ceiling or floor-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	83 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	8430 lm
Leuchten Lichtstrom	7069 lm
Consumption	80 W
Leuchten Lichtausbeute	88 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 213405h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 133623h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 63251h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	28.1
UGR transversal	28.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	57°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Prolamp | Industrial Lighting | Accessories
C00884SNMWF



Schutzkäfig aus Stahl
Material:Stahl AISI 304, farbe:Stahl.

Code
99392