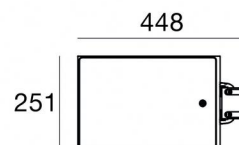
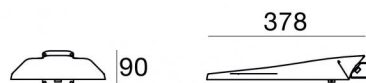


Wandleuchten | 198-264 V
36 x powerLEDs 71.5 W DC - 75 W AC | CRI 70
84503N73



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Wand
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optik	Urban
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	71.5 W DC
Gesamtleistung	75 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	12491 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	70 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
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)	20 °
Gesamtwinkel (horizontale Ebene)	0 °
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	1 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Oberfläche Seitenwind ausgesetzt	0,038 m²
Oberfläche dem Wind ausgesetzt - Plan	0,072 m²
Nettogewicht	3.5 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	5 KV

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

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

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	Extra-helles Glas
Farbe	transparent
Bearbeitungstyp	Siebdruck

Wandleuchten | 198-264 V | 36 x powerLEDs 71.5 W DC - 75 W AC | CRI 70
84503N73

Single emission wall lights for outdoor application. The natural white LED light source with a urban light distribution is composed of 36 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 70; the source luminous flux is 12491 lm, with a 174.7 lm/W nominal luminous efficacy.

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

The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 3.5 kg.

The total absorbed power is 75 W The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class II and can be wall lights-mounted.

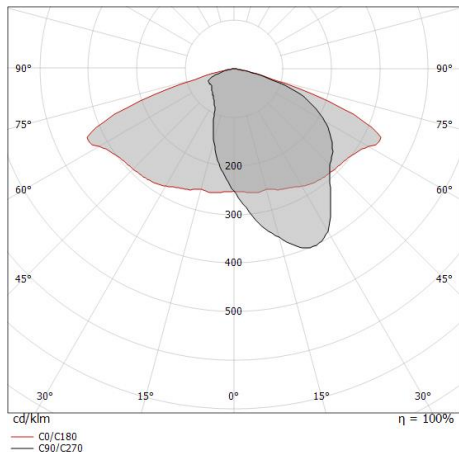
Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Energieeffizienzklasse
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B.

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	77 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	12491 lm
Leuchten Lichtstrom	9629 lm
Consumption	75 W
Leuchten Lichtausbeute	128 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	5 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	70 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

OPTICAL	
Optik C0/C180	144°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



0.5	3.10	E(0°) E(C0)	72.1°	9710 189
1.0	6.19	E(0°) E(C0)	72.1°	2428 47
1.5	9.29	E(0°) E(C0)	72.1°	1079 21
2.0	12.38	E(0°) E(C0)	72.1°	607 12
2.5	15.48	E(0°) E(C0)	72.1°	388 8
3.0	18.58	E(0°) E(C0)	72.1°	270 5
Distance [m] Cone diameter [m]		Illuminance [lx]		
— C0/C180 (Half-peak divergence: 144.2°)				