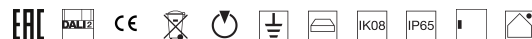
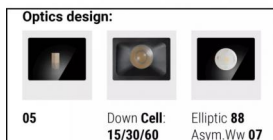




Wandleuchten | 198-264 V AC /176-280 V DC  
1 arrayLED 14 W DC - 17 W AC | CRI 80

**76254M15**



## Technische Daten

Typ	Oberfläche
Installationsposition	Wand
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	arrayLED
Optik	Spot
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	14 W DC
Gesamtleistung	17 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1864 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP65
IK	IK08
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	DALI-2 - PUSH DIM
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	1.96 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	2 KV

## Oberfläche Gehäuse

Material	Stranggepresstes Aluminium EN AB - 46100
Farbe	Dark brown
Bearbeitungstyp	Offenporige Anodisierung + Pulverlackierung

## Oberfläche Diffusor

Material	Extra-helles Glas - Gehärtet
Farbe	transparent
Bearbeitungstyp	Siebdruck

Wandleuchten | 198-264 V AC /176-280 V DC | 1 arrayLED 14 W DC - 17 W AC | CRI 80  
**76254M15**

Single emission wall lights for outdoor application. The super warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1864 lm, with a 133.1 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a dark brown finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 1.96 kg.

The total absorbed power is 17 W.

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

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

### Energieeffizienzklasse

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

### Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	66 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1864 lm
Leuchten Lichtstrom	1242 lm
Consumption	17 W
Leuchten Lichtausbeute	73 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

### LED Life / Failure Ratio

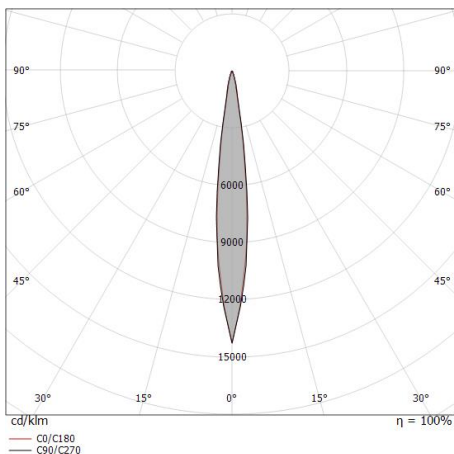
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	12.3
UGR transversal	13.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Optik C0/C180	12°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.11 0.11	E(0°) 71018 E(C90) 6.4° 35026 E(C0) 6.2° 35078
1.0	0.22 0.22	E(0°) 17755 E(C90) 6.4° 8757 E(C0) 6.2° 8769
1.5	0.34 0.33	E(0°) 7891 E(C90) 6.4° 3892 E(C0) 6.2° 3898
2.0	0.45 0.43	E(0°) 4439 E(C90) 6.4° 2189 E(C0) 6.2° 2192
2.5	0.56 0.54	E(0°) 2841 E(C90) 6.4° 1401 E(C0) 6.2° 1403
3.0	0.67 0.65	E(0°) 1973 E(C90) 6.4° 973 E(C0) 6.2° 974

— C0/C180 (Half-peak divergence: 12.4°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 12.8°)