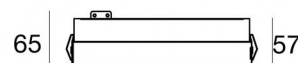
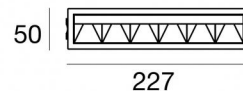


| CRI 92
82941N07



219 x
40



Technische Daten	
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optik	Asymmetric Wallwasher
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	18 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	2852 lm
Eingangsspannungsbereich	630mA
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	92 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CC
Isolierklasse	3
IP	IP20
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
Leuchte dimmbar	Ja
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.11 m
Harzbeschichtung	Nein
Einbautiefe	67 mm
Typ Lichtabstrahlung	Einflamig
Nettogewicht	0.51 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Technische Merkmale des Produkts	TVS

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Eisen
Farbe	Text black RAL9005
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	ABS
Farbe	Schwarz

Oberfläche Oberfläche flansch

Material	Eisen
Farbe	Text black RAL9005
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern

Oberfläche Oberfläche strahler

Material	Aluminiumlegierung 6060
Farbe	Anodised black aluminium
Bearbeitungstyp	Anodisierung 15 µm

Elektronik



99105
On/Off Driver 198-264V AC (1 art.)



83008
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)



C-E100001
Push and Simply Dim - DALI-2 Multi Power 198-264V
AC / V DC (1 art.)

Cables Electrification

Cable connector	No
-----------------	----

| CRI 92
82941N07

Single emission recessed downlights for indoor application. The natural white LED light source with a asymmetric wallwasher light distribution is composed of 6 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 92; the source luminous flux is 2852 lm, with a 158.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of iron and features a text black ral9005 finish, processed by means of powder coating with thermosetting powders; the diffuser is made of ABS.

The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.51 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 18 W The power supply cable is included and features a 0.11 m length.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted, with a 219 x 40 mm hole (in plasterboard).

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

Energieeffizienzklasse
Dieses Produkt enthält 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse E.

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	33 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	2852 lm
Leuchten Lichtstrom	949 lm
Consumption	18 W
Leuchten Lichtausbeute	52 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	92 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio
L70 B10 C0 363000h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 237566h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 151000h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL	
Optik C0/C180	97°
Light distribution simmetry	Asymmetrical

