

LED line PRIME

Symbool: 477477

EAN: 5907777477477

Downlight QUANTUM 4000K 7W 700lm
rond IP20 Wit 1-10V



DOWNLIGHT 7W 700lm 4000K QUANTUM is een innovatieve lichtbron die een hoge lichtopbrengst biedt van **100 lm/W**. De neutrale lichtkleur met een temperatuur van **4000K** heeft een positieve invloed op de perceptie van ruimte. Dankzij de toepassing van **COB-dioden van de fabrikant Bridgelux** garandeert de lamp een gelijkmatige lichtverdeling en geen flikkering, wat wordt bevestigd door de lage **SVM = 0,4**.



Technische gegevens

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	F
Garantie	5
Stroom	• 7 W
Spanning	• 220-240 V AC
Lichtkleurtemperatuur	• 4000 K
Lichte kleur	Wit
Kleurweergave-index Ra	85
Dichtheidsklasse	IP20
IK-beschermingsklasse	03
Elektrische beschermingsklasse	II
Lichtopbrengst	100
Totale lichtstroom	700
Behoudfactor van de lichtstroom	96
Houdbaarheid L70B50	50 000 h
L80B* – verschil B10–B50 ≈ 1 % (volgens LightingEurope) – verwaarloosbaar	35000 h
Duurzaamheidsfactor	0.9
Dimfunctie	1-10
MacAdam's stappen	≤3
Maximale uitgangsstroom	0,15

Parameter	Waarde
Kabellengte	150 mm
Stralingshoek	60
Diodetype	COB
Aantal diodes	1
Duurzaamheid	50 000 h
Vermogensfactor PF	0,8
Aantal aan/uit-cycli	50000
Opwarmtijd lamp tot 60%	1
Bedrijfstemperatuur	-5÷40
Voor toepassingen	Binnen in de kamers
Installatiemethode	pen-en-gatverbinding
Grootte van het montagegat	80
Hoogte	33
Diameter van de fitting	88 mm
Weegschaal	0,26
Controle	1-10V
Materiaal (behuizing)	Aluminium
Materiaal (lampenkap)	Polycarbonaat

LED line PRIME

Symbol: 477477

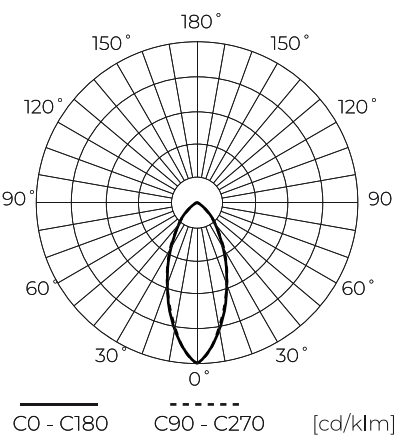
EAN: 5907777477477

Downlight QUANTUM 4000K 7W 700lm

rond IP20 Wit 1-10V

Technisch tekenen

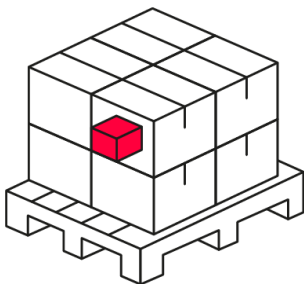
Lichtverdeling



Extra productfoto's

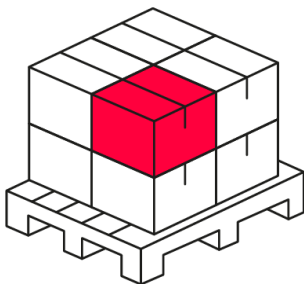


Logistieke gegevens



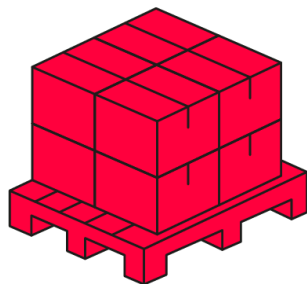
Individuele verpakking

Hoeveelheid	1
Breedte	60 mm
Hoogte	52 mm
Lengte	100 mm
Weegschaal	0,03 kg



Bulkverpakkingen

Hoeveelheid	100
Breedte	290 mm
Hoogte	215 mm
Lengte	490 mm
Volume	0,03 m3
Weegschaal	23,67 kg
Reacties	



Europallet

Hoeveelheid	2400
Hoogte	1720 mm
Hoeveelheid in laag	6
Aantal lagen	8
Hoeveelheid: Europallet	48
Weegschaal	696 kg

LED line PRIME

Symbol: 477477

EAN: 5907777477477

Downlight QUANTUM 4000K 7W 700lm
rond IP20 Wit 1-10V

Voorbeeldimplementatie