

LED line PRIME

Symbol: 218598

EAN: 5905378218598

**Backlit Paneel 4000K 40W 4800lm IP65
60x60cm wit PRIME**



Panel Backlit 40W 4000K 4800lm 60x60cm IP65 PRIME is een innovatief product dat is ontworpen voor de verlichting van binnenruimtes, en zorgt voor gespecialiseerde lichtkwaliteit. De totale lichtstroom bedraagt 4800 lumen, wat bij een vermogen van 40W een hoge efficiëntie van verlichting garandeert van 120 lm/W. De witte kleur met een temperatuur van 4000K bevordert het werk- en ontspanningscomfort. De hoge beschermingsklasse IP65 beschermt tegen vocht en stof, en de levensduur L70B50 bedraagt maar liefst 75 duizend.



Technische gegevens

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	D
Garantie	5
Stroom	• 40 W
Spanning	• 220-240 V AC
Lichtkleurtemperatuur	• 4000 K
Lichte kleur	Wit
Kleurweergave-index Ra	80
Dichtheidsklasse	IP65
IK-beschermingsklasse	03
Elektrische beschermingsklasse	I
Lichtopbrengst	120
Totale lichtstroom	4800
Behoudfactor van de lichtstroom	96
Houdbaarheid L70B50	75 000 h
L80B* – verschil B10–B50 ≈ 1 % (volgens LightingEurope) – verwaarloosbaar	50000 h
L90B* – verschil B10–B50 ≈ 1 % (volgens LightingEurope) – verwaarloosbaar	35000 h

Parameter	Waarde
Duurzaamheidsfactor	0.9
MacAdam's stappen	≤6
Voedingsspanningsfrequentie	50/60Hz
Stralingshoek	120
Diodetype	SMD LED 2835
Aantal diodes	48
Vermogensfactor PF	0,9
Aantal aan/uit-cycli	25000
Opwarmtijd lamp tot 60%	1
Bedrijfstemperatuur	-25÷45
Voor toepassingen	Binnen in de kamers
Lengte	595 mm
Breedte	595 mm
Dikte	34 mm
Materiaal (behuizing)	Aluminium
Materiaal (lampenkap)	Polystyreen

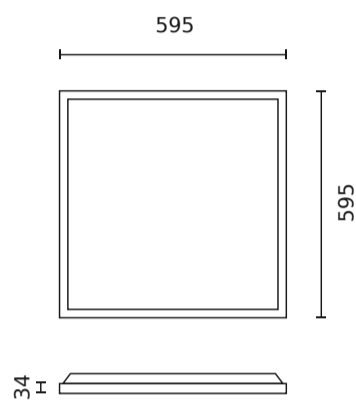
LED line PRIME

Symbol: 218598

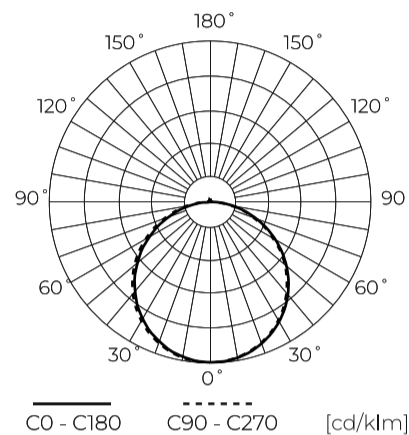
EAN: 5905378218598

**Backlit Paneel 4000K 40W 4800lm IP65
60x60cm wit PRIME**

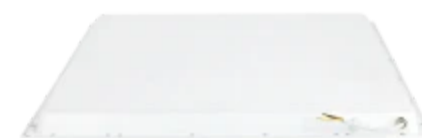
Technisch tekenen



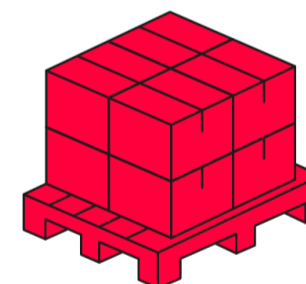
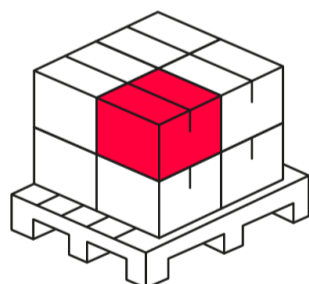
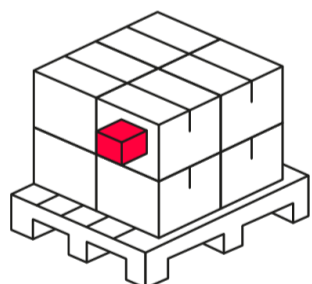
Lichtverdeling



Extra productfoto's



Logistieke gegevens



Individuele verpakking

Hoeveelheid	1
Breedte	30 mm
Hoogte	640 mm
Lengte	600 mm
Weegschaal	1,41 kg

Bulkverpakkingen

Hoeveelheid	5
Breedte	170 mm
Hoogte	655 mm
Lengte	615 mm
Volume	0,075 m3
Weegschaal	9,6 kg
Reacties	

Europallet

Hoeveelheid	80
Hoogte	1900 mm
Hoeveelheid in laag	
Aantal lagen	
Hoeveelheid: Europallet	16
Weegschaal	180 kg

LED line PRIME

Symbol: 218598

EAN: 5905378218598

**Backlit Paneel 4000K 40W 4800lm IP65
60x60cm wit PRIME**

Voorbeeldimplementatie