

LED line PRIME

Symbol: 200180

EAN: 5905378200180

**Panel Backlit 4000K 40W 4800lm IP20  
60x60cm bílý PRIME**



Panel Backlit LED line PRIME o výkonu 40W a barvě 4000K je specializované svítidlo s vynikající kvalitou zpracování. Charakterizuje se světelným tokem 4800 lm, což zajišťuje vysokou energetickou účinnost na úrovni 120 lm/W. Skříň z hliníku a polystyrenového materiálu zaručuje trvanlivost a odolnost proti poškození. S použitím diod SMD LED 2835 se produkt vyznačuje dlouhou životností L70B50 dosahující až 75 000 hodin a pětiletou zárukou.



**Technické údaje**

Parametr	Hodnota
Energetická třída 2019/2015	E
Záruka	5/7*
Moc	• 40 W
Napětí	• 220-240 V AC
Teplota barvy světla	• 4000 K
Světlá barva	Bílý
Index podání barev Ra	80
Třída těsnosti	IP20
Třída ochrany IK	02
Třída elektrické ochrany	II
Světelný výkon	120
Celkový světelný tok	4800
Faktor udržení světelného toku	96
Trvanlivost L70B50	75 000 h
L80B* – rozdíl B10–B50 ≈ 1 % (podle LightingEurope) – zanedbatelný	50000 h

Parametr	Hodnota
L90B* – rozdíl B10–B50 ≈ 1 % (podle LightingEurope) – zanedbatelný	35000 h
Faktor trvanlivosti	0.9
MacAdamovy kroky	≤6
Frekvence napájecího napětí	50/60Hz
Úhel paprsku	120
Typ diody	SMD LED 2835
Počet diod	48
Účinnost PF	0,9
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	25000
Doba zahřívání lampy na 60 %	1
Provozní teplota	-25÷40
Pro aplikace	Uvnitř pokojů
Výška	28 mm
Materiál (pouzdro)	Hliník
Materiál (stínidlo)	Polystyren

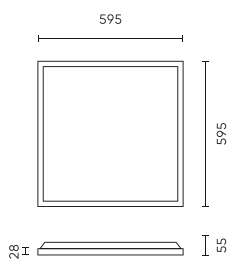
LED line PRIME

Symbol: 200180

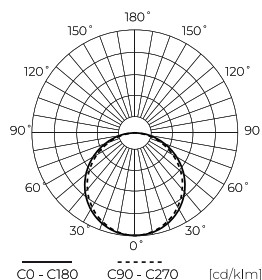
EAN: 5905378200180

**Panel Backlit 4000K 40W 4800lm IP20  
60x60cm bílý PRIME**

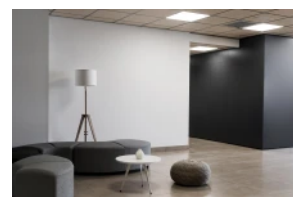
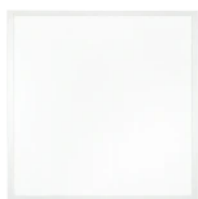
**Technické kreslení**



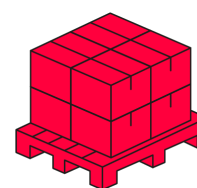
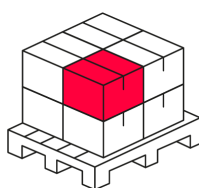
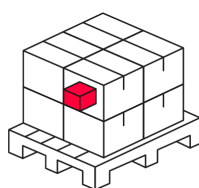
**Rozložení světla**



**Další fotografie produktů**



**Logistická data**



**Individuální balení**

Množství	1
Šířka	30 mm
Výška	640 mm
Délka	600 mm
Váhy	1,41 kg

**Hromadné balení**

Množství	5
Šířka	170 mm
Výška	655 mm
Délka	615 mm
Objem	0,075 m3
Váhy	9,6 kg
Komentáře	

**Europaleta**

Množství	80
Výška	1,90 m
Množství ve vrstvě	
Počet vrstev	
Množství: Euro paleta	16
Váhy	180 kg

LED line PRIME

Symbol: 200180

EAN: 5905378200180

**Panel Backlit 4000K 40W 4800lm IP20  
60x60cm bílý PRIME**

**Příklad implementace**

