

PANEL IP66 CR R 623R CMPG L3 4290LM 840

Artikelnummer 0042771

SYLVANIA

Technische Werte

Photometrie

0,5	0,82 0,82	E(0°) E(C90) E(C180)	8472 2181 2209
1,0	1,65 1,63	E(0°) E(C90) E(C180)	2368 584 602
1,5	2,47 2,45	E(0°) E(C90) E(C180)	1001 242 245
2,0	3,30 3,26	E(0°) E(C90) E(C180)	692 136 139
2,5	4,12 4,06	E(0°) E(C90) E(C180)	379 67 68
3,0	4,95 4,86	E(0°) E(C90) E(C180)	283 61 61

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 75,4°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 75,0°)



Allgemeine Daten

Produktname	PANEL IP66 CR R 623R CMPG L3 4290LM 840
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Steel
Montage	Ceiling recessed mounting
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+60°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4290
Systemeffizienz (lm/W)	116
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	90
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 19
Photobiological Risk Group	RG0

PANEL IP66 CR R 623R CMPG L3 4290LM 840

Artikelnummer 0042771

SYLVANIA

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Leistungsaufnahme gesamt (W)	37
Primary Supply/Product voltage - min (V)	240.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	220.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.98
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	15
Elektrische Schutzklasse	Class I
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Einschaltstrom (A)	23
Dauer Einschaltstrom (µs)	140
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	B
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	39
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	64
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	38
Connectable conductor cross section - Min (mm ²)	0.5
Connectable conductor cross section - Max (mm ²)	2.5

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50 | 100000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Prismatic
Diffusormaterial	Safety tempered glass
Länge (mm)	1247
Breite (mm)	312
Nominale Produkthöhe (mm)	79
Gewicht (kg)	12.0

Packaging

EAN Code	5410288427713
Einzelverpackung Länge (cm)	127.5
Einzelverpackung Breite (cm)	34.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	9.5
DUN 14 (außen)	05410288427713
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	127.5
Außenverpackung Breite (cm)	34.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	9.5

Safety data

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-60