

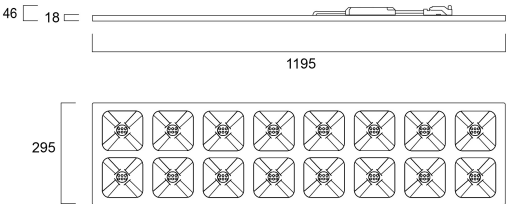
QUADRO UGR16 1200X300 MULTIPOWER 4650LM 840

Artikelnummer 0047127

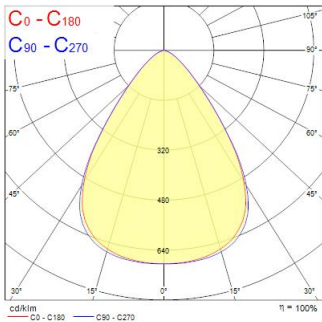
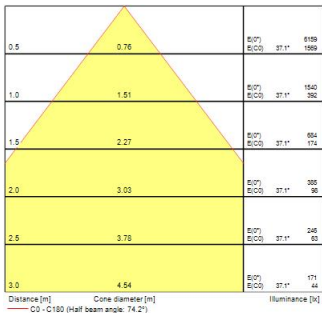
SYLVANIA

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Allgemeine Daten

Produktname	QUADRO UGR16 1200X300 MULTIPower 4650LM 840
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Steel
Montage	Ceiling recessed mounting, Suspended
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Office
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+50°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4279319
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4650
Systemeffizienz (lm/W)	137
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	75
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 16
Photobiological Risk Group	RG1
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

QUADRO UGR16 1200X300 MULTIPOWER 4650LM 840

Artikelnummer 0047127

SYLVANIA

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	34
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	1
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	25.0
Elektrische Schutzklasse	Class II
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	155
Einschaltstrom (A)	40
Dauer Einschaltstrom (µs)	150
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	38
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	75
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	32
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	41
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	52
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	64
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1.5

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	77000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP40/20
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Other
Diffusormaterial	None
Länge (mm)	1195
Breite (mm)	395
Nominale Produkthöhe (mm)	18.8
Gewicht (kg)	3.38
Recessed Depth (mm)	60

Packaging

EAN Code	5410288471273
Einzelverpackung Länge (cm)	121.0
Einzelverpackung Breite (cm)	4.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	37.0
DUN 14 (außen)	15410288471270
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	4
Außenverpackung Länge (cm)	123.5
Außenverpackung Breite (cm)	21.7
Außenverpackung Tiefe (cm)	40.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-50