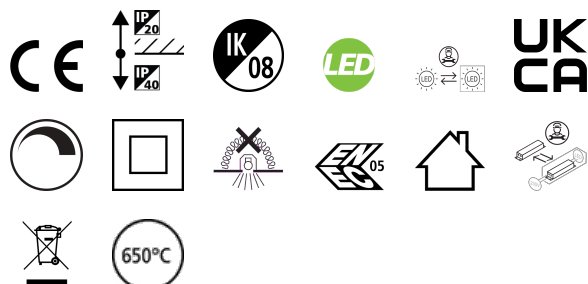


QUADRO 1200x300 840 DALI

Artikelnummer 0044711

SYLVANIA

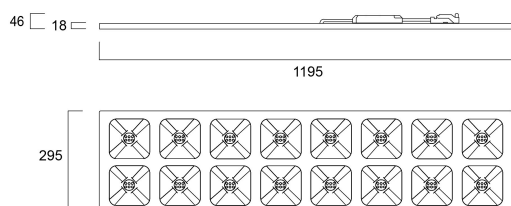
PROTM



Architecturaal paneel met variabel vermogen voor commerciële toepassingen. Optische module bestaande uit LED-lenzen. Lichtstroom en Vermogen kunnen worden aangepast met een eenvoudige druk op een DIP-schakelaar op de driver. Uitstekend visueel comfort en verblindingsvermindering (UGR<16) in overeenstemming met EN 12 464-1 voor computerwerkplekken dankzij luminantie <1000Cd/m² bij 65°: 15W 2250lm - 18W 2650lm - 21W 3150lm - 24W 3500lm - 27W 3950lm - 30W 4250lm - 32W 4500lm - 34W 4650lm. Hoog lichtrendement: tot 150 lm/W. Zeer lage flikkering <5%. Kleurtemperatuur: neutraal wit (4000K). CRI>80. Kleurconsistentie: SDCM<3. Stalen behuizing uit één stuk, afwerking wit RAL 9003. IK08. IP40 voorkant. Klasse II. Afmetingen (LxBxH): 1195x295x46 mm. Levensduur: 88.000 uur (L80). Inbouw, opbouw of pendelmontage met accessoires. Voorzien van een lilo box voor eenvoudige installatie. 5 jaar garantie.

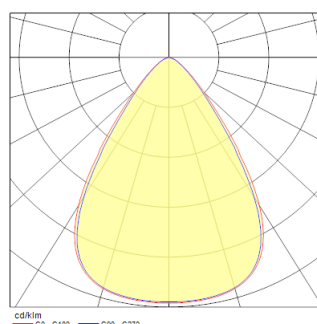
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.70 0.72	0.70	2.30	9.09	1772
1.0	1.39 1.44	1.39	4.56	18.31	433
1.5	2.09 2.16	2.09	6.86	27.11	186
2.0	2.78 2.88	2.78	9.12	36.00	135
2.5	3.48 3.61	3.48	11.42	44.81	102
3.0	4.17 4.33	4.17	13.68	53.62	76



QUADRO 1200x300 840 DALI

Artikelnummer 0044711

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	QUADRO 1200x300 840 DALI
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw, Pendel
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Kantoor, Onderwijs
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+45°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4279457
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4650
Efficiëntie armatuur lm/W	137
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	75
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 16
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	34
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	15
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	DALI-2
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	900
Max. drive current (mA)	900
Stuurstroom bereik	/ 900mA
Inschakelstroom (A)	5.5
Duur inschakelstroom (µs)	50
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	37
Max. Armaturen per 16A C automaat	59
Max. Armaturen per 10A B automaat	37
Max. Armaturen per 16A B automaat	59
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	88000

QUADRO 1200x300 840 DALI

Artikelnummer 0044711

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP40/20
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Afwerking reflector	Mat
Lengte (mm)	1195
Breedte (mm)	295
Hoogte (mm)	18
Gewicht (kg)	3.717

Verpakkingen

EAN code	5410288447117
Enkele lengte verpakking (cm)	120.0
Enkele breedte verpakking (cm)	3.4
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	36.9
DUN14 (inner)	15410288447114
Eenheden per omdoos	4
Lengte omdoos (cm)	121.5
Breedte omdoos (cm)	14.5
Diepte omdoos (cm)	38.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-45