

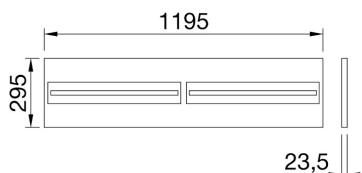
### Visio [16]



Visio [16] is a modular recessed LED luminaire ideal for work and study environments. It was designed to ensure maximum visual comfort, thanks to an advanced low-glare optical system (UGR <16) and a high colour rendering LED source. Available in 3 different sizes (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm and 620 x 620 mm), it is suitable for flush-mounting in modular ceilings and can alternatively be ceiling or suspension-mounted using dedicated accessories (to be ordered separately). The range allows for great flexibility with its multiple possible combinations of colour temperatures and control systems: it can be ordered in 3,000 K (warm white) or 4,000 K (neutral white), both with a colour rendering index (CRI) above 90 for a crisp light; and with an On/Off or DALI external power supply (included with the product). The luminaire is easy to install thanks to its quick coupling connector for fast electrical wiring.

INFORMACJE OGÓLNE		WŁAŚCIWOŚCI OPTYCZNE I ILUMINACYJNE	
Kontekst	Oświetlenie środowiska pracy i nauki	Optyka	80°
Oprawa	Modułowa oprawa oświetleniowa LED	Zunifikowana ocena oświetlenia	UGR < 16
Zastosowanie	Wewnętrzny	Moc z oprawy (lm)	3300
Unikalny kod cyfrowy (Datamatrix)	Obecnie niedostępny	Skuteczność (lm/W)	94
Kolor	Biały	Temperatura Barwowa	4000 K
Rodzaj źródła światła	LED	UGR	CRI 90
Moc	35 W	Odchylenie standardowe dopasowania kolorów	SDCM ? 6
Żywotność LED	L80B50 (Tq25°) = 50.000h	Klasa ryzyka fotobiologicznego	RG1
Masa (kg)	3.55	Norma	EN 60598-1; EN 60598-2-2; IEC/TR 62778; EN 62493
Gwarancja	5 lat	WŁAŚCIWOŚCI ELETRYCZNE I OŚWIETLENIOWE	
Temperatura przechowywania	-20° +65°	Zasilanie wyjściowe	220-240 V
Temperatura robocza	-20° +45°	Prąd czystotliwości (Hz)	50/60 Hz
MATERIAŁY		Sterownik	Zewnętrzny - w zestawie
Obudowa	Stal walcowana na zimno	Wskaźnik awaryjności sterowników	F025 (Tq=25°C) = 50 000 h
Typ osłony	PS + ABS	Zabezpieczenie przed przepięciami	DM 1 kV
Optyka	Niskoodblaskowy reflektor i soczewka	System sterowania	DALI
Uszczelka	-	INSTALACJA I KONSERWACJA	
Hak blokujący	-	Montaż i instalacja	Wpuszczane (do zawieszenia konieczne są oddzielnie zamawiane akcesoria)
Przebieg zewnętrzny	Stal nierdzewna	Pochylenie	Z zestawem do regulacji zawieszenia
Kolor	Powłoka proszkowa	Okablowanie	Z zaciskiem przyłączeniowym na sterowniku
STANDARZY I HOMOLOGACJE		Mocowanie	Wolnostojący lub z oddzielnie zamawianymi akcesoriami
Klasyfikacja	-	Możliwość wymiany źródła światła	Niewymienne
Urządzenie z ograniczoną temperaturą powierzchni	-	Możliwość wymiany aparatury sterującej	Przez profesjonalistę
Wiadectwo wg DIN 18032-3	-	Puszka sterownika	-
IPEA	-	Maksymalna powierzchnia wystawiona na działanie wiatru	-
Klasa Izolacji	II	-	-
Ochrona IP	IP40	-	-
Odporność na wstrząsy	IK06	-	-
Próba rozgrzaniem drutem	850 °C	-	-

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION

### TECHNICAL SYMBOLOGY



**IP**  
IP40

**IK**  
IK06

**GWT**  
850 °C

Visio [16]

STANDARDS/APPROVALS

