



**VL45-1500E schwarz "Line" - 3000K/^60° - inkl. EVG**

HAL

**Art.-Nr.: 410721**

EAN:

LED Viewline

Leistung: 45 Watt - Abstrahlwinkel: 60°

Farbe: Lichtfarbe 3000K - Frontfarbe schwarz

Schutz: Schutzart IP20 - Schutzklasse SK2

Energieeffizienzklasse: A++ - CRI>80 - UGR<13

Länge: 1500mm

Betriebsgerät: Intern (on/off)

EAN ---eibung

Schutzklasse	II
Breite	45
Reflektor	hochglänzend
Fassung	ohne
Anschlussart	Steckklemme
Gehäusefarbe	schwarz
Oberfläche	pulverbeschichtet
Spannungsart	AC
Mit Bewegungsmelder	N
Geeignet für Lampenleistung	p
Betriebsgerät	nicht erforderlich
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Mit Lichtsensor	N
Geeignet für Pendelaufhängung	J
Lampenlichtausbeute	115
Polzahl	3
Länge	1500
Höhe/Tiefe	75
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Leuchtmittel	LED nicht austauschb
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtverteilung	symmetrisch
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparen



Beleuchtungssysteme

Schlagfestigkeit	sonstige
Nennspannung	p
Schutzart (IP)	IP20
Mit Leuchtmittel	J
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	J
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämm-Material möglich	N
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1
Geeignet für Wandmontage	N
Geeignet für Einbaumontage	N
Mit Betriebsgerät	J
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	J
Geeignet für Anbaumontage	N
Ausstrahlungswinkel	breitstrahlend 41-80
Oberfläche gebürstet	N
Farbtemperatur	p
Max. Systemleistung	45
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	6075
Lichtfarbe	weiß
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Geeignet für Traversenmontage	N
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	N
Geeignet für Stromschienenmontage	N
Geeignet für Klemmmontage	N
Lichtstrom	p
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchga
Bemessungslebensdauer L90/B10 bei 25 °C	50000
Energieeffizienzindex (EEI) der Stromversorgung	sonstige
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Klirrfaktor (THD)	15
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Schutzart (NEMA)	sonstige
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Dimmung 0-10 V	N
Dimmung 1-10 V	N
Dimmung DALI	N
Dimmung DMX	N
Dimmung Potenziometer (geräteintegriert)	N
Dimmung GPRS	N

Dimmung LineSwitch	N
Dimmung herstellerspezifisch	N
Dimmung Netzspannungsmodulation	N
Dimmung Phasenabschnitt	N
Dimmung Phasenanschnitt	N
Dimmung programmierbar	N
Dimmung RF	N
Dimmung Sine Wave Reduction	N
Dimmung Touch and Dim	N
Dimmung Zigbee	N
Dimmung mit Push-button	N
Ohne Dimmfunktion	J
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	N
Leuchtenlichtausbeute	115
Geeignet für Seilsystem	N
Dimmung DSI	N
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)
Energieeffizienzklasse des mitgelieferten austauschbaren Leuchtmittels	A++
Höchste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels	A++
Niedrigste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels	A++
Geeignet für Deckenmontage	N
Leistungsfaktor	0,9