

RANA NEO Recessed 1250

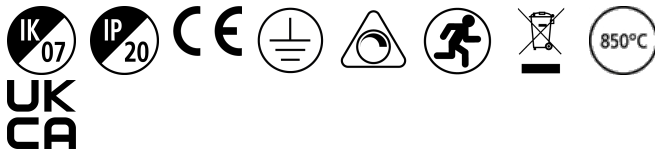
RANA NEO 3700LM REC 1250x310 840 DALI EM 1L WHITE

0052610



Produkteigenschaften

- Ceiling Recessed LED Linear luminaire (lay-in), with Louvre + MPO diffuser, Direct Light Distribution, Luminaire Dimensions: 1246x308x52mm, Sylvania White body colour, IP20, IK07, DALI Dimmable, Emergency 3 hours, Low LED flicker (+/-5%), Neutral White (4000K), LED Colour Temperature, 3761lm, 33W, 113lm/W, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse) LED Colour Consistency, UGR<18, Luminance at 65° < 3000 cd/m2, Lumen Maintenance: L70B50 at 60,000 hours, Glow Wire Test 850°C, Quick and easy electrical connection with direct access to push-connectors on top, 2 x metallic safety cables (1.5m) included, the luminaire can be covered with building insulation of Glass Wool type.



PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnummer	0052610
Produktbezeichnung	RANA NEO 3700LM REC 1250x310 840 DALI EM 1L WHITE
Technologie	LED (3 step SDCM)
Gehäuse	Stahl
Montage	Ceiling recessed mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Office
ETIM Klasse	EC002892
Leuchtenlichtstrom (lm)	3761
Nennwert Lichtstrom (lm)	3761
Systemeffizienz (lm/W)	113
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	3
Blendungsbegrenzung	< 18
Photometrische Risikogruppe	RG0
Luminous flux (emergency) (lm)	80
Systemleistung gesamt (W)	33
Elektrische Schutzklasse	Class I
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Ja
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK07
EAN-Nummer	5410288526102
Lampe enthalten	INTEGRATED LED

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

RANA NEO Recessed 1250

RANA NEO 3700LM REC 1250x310 840 DALI EM 1L WHITE

0052610

Artikelnummer	0052610
Produktbezeichnung	RANA NEO 3700LM REC 1250x310 840 DALI EM 1L WHITE
Technologie	LED (3 step SDCM)
Gehäuse	Stahl
Montage	Ceiling recessed mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education,Office
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3761
Nennwert Lichtstrom (lm)	3761
Systemeffizienz (lm/W)	113
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	3
Blendungsbegrenzung	< 18
Photometrische Risikogruppe	RG0
Luminous flux (emergency) (lm)	80
Dauer Notbeleuchtung (h)	3

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	33
Startzeit (max) (s)	<0,7
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.96
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	9
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Ja
Stromstärke (mA)	300
Einschaltstrom (A)	22.4
Dauer Einschaltstrom (µs)	176
Glühdrahttest (°C)	850
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	36
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	45
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	17

RANA NEO Recessed 1250

RANA NEO 3700LM REC 1250x310 840 DALI EM 1L WHITE
0052610

Max. Anzahl Leuchten pro 16A B
Sicherung 22

Max. Anzahl Leuchten pro 20A B
Sicherung 27

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50 60000

Lebensdauer - L80B10 60000

Lebensdauer - L90B10 44000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe RAL 9016 - Traffic white / Bezel

IP Schutzart IP20

IK Schutzart IK07

Diffusor Matt/satinized

Diffusormaterial PC Polycarbonate

Länge Produkt (mm) 1246

Nominale Produktbreite (mm) 308

Nominale Produkthöhe (mm) 51

Gewicht (kg) 5.6

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel) Carton

EAN-Nummer 5410288526102

Einzelverpackung Länge (cm) 139.0

Einzelverpackung Breite (cm) 37.0

Einzelverpackung Tiefe (cm) 9.5

DUN14 (außen) 05410288526102

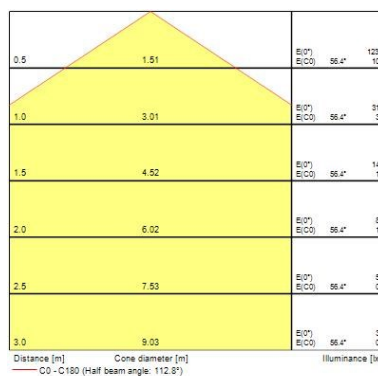
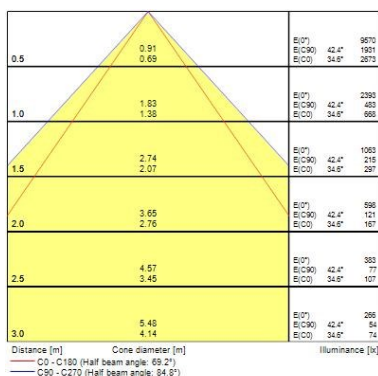
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung 1

Außenverpackung Länge (cm) 139.0

Außenverpackung Breite (cm) 37.0

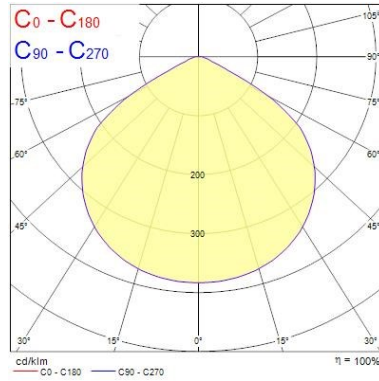
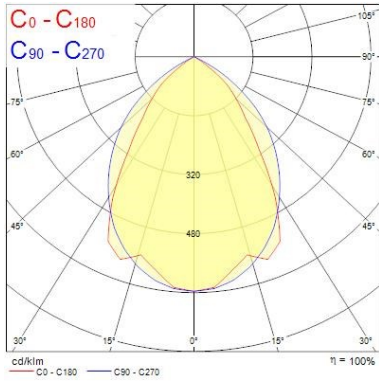
Außenverpackung Tiefe (cm) 9.5

PHOTOMETRIE

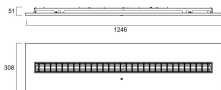


RANA NEO Recessed 1250

RANA NEO 3700LM REC 1250x310 840 DALI EM 1L WHITE
0052610



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



SYLVANIA 0052610

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012

RANA NEO Recessed 1250

RANA NEO 3700LM REC 1250x310 840 DALI EM 1L WHITE
0052610

Die Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

SYLVANIA 0052610

874/2012

Energy efficiency scale: A++, A+, A, B, C, D, E. A red 'X' is drawn over the B, C, D, and E categories. A blue bracket groups the A++ to A categories and is labeled 'LED'.