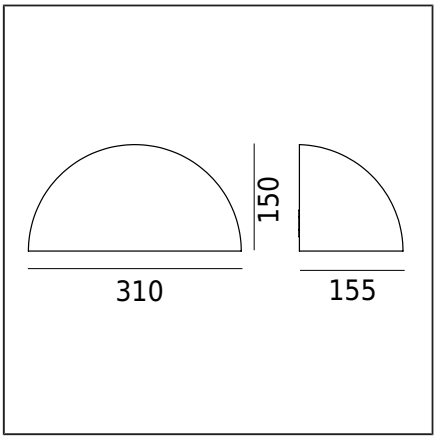
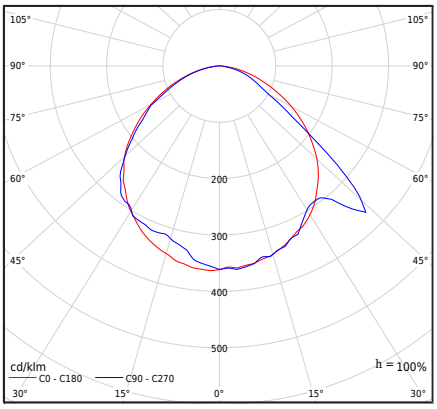
NORLYS HALDEN 5198

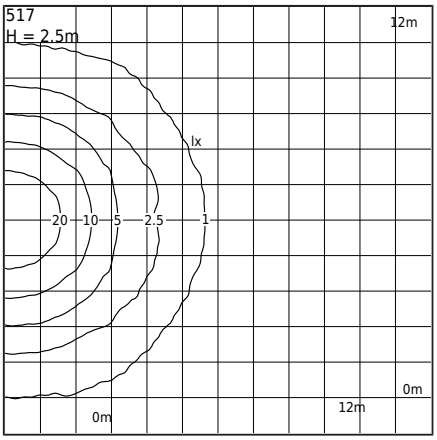
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED

Halden 5198XX0009
16.09.2026 v.09.9
www.norlys.de









Art der Leuchte

Art der Leuchte	Wandlampe,
Lichttechnischer Körper	Diffuses nach unten gerichtetes hemisphärisches Licht.
Merkmale der Leuchte	Leuchte mit einem breiten Anwendungsspektrum, einschließlich Beleuchtung von: Wandflächen und Fassaden sowie anderen architektonischen Konzepten. 1. Die Leuchte ist mit einem Mikrowellen-Bewegungssensor mit Dämmerungsschalter und Bewegungserhaltung ausgestattet. 2. Werkseinstellungen des Sensors: - Erfassungsbereich: 100% - Haltezeit: 5s - Sensor [lx]: ausgeschaltet 3. Nach der Installation sollten die Sensorparameter gemäß den eigenen Vorstellungen und den beigefügten Kundenanweisungen eingestellt werden.

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - transparenter Polycarbonat mit Struktur, UV-stabilisiert. Silikondichtung. EPDM-Kabelverschraubung.
Montagemethode	Befestigung der Leuchte: Zwischenplatte, 2 Einstellöffnungen 7x10mm, Abstand 100mm. Laut beiliegender Montageanleitung.
Terminal	Anschlussklemmen: max 3x2,5mm², Möglichkeit der Leuchtenverbindung in einer Schleife max 3x1,5mm². Kabel in einer runden Hülle mit einem Durchmesser von ø7...10,5mm.
Art der Lichtquelle	LED-Modul, Stromversorgung, Mikrowellen-Bewegungssensor. Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Steuerungseinheit durch einen Fachmann.
Leuchtengewicht netto / brutto	1,64kg / 1,94kg
Boxabmessungen [cm]	34cm x 17cm x 16,5cm
Leuchtenabmessungen [cm]	31cm x 15,5cm x 15cm

Technische Daten

LED-Modul	Philips Fortimo SLM C 1203 L09 1619 G7 3K (Datenblatt)
Treiber	Ja
Haltbarkeit des Treibers	50000h
Externe Steuerung	Mikrofalowy czujnik ruchu MC030S L (Benutzerhandbuch)
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	6,7W
Leuchtenleistung	8,5W
Lampenlichtstrom	1059lm
Lichtstrom der Leuchte	682lm
Effizienz der Leuchte	80,2lm/W
ULOR	0%
Farbtemperatur	3000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Flimmern des Lichts (Pst LM)	≤0.3
Stroboskopeffekt (SVM)	≤0.7
Farbwiedergabeindex CRI	80
L80B20 [wg LM-80]	>50 000h
L90B10 [wg LM-80]	>38 000h
Leistungsfaktor-Leuchte	PF 0,90
THD-Faktor	20%
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-20...+45°C

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D / EPREL

Optional ist das Gehäuse auch verfügbar mit:
- Betriebsmodus/Dimmen: Phasen-Dimmen; DALI/TD
- für LED-Farbtemperatur 2700K .... [1/1]
- für einen anderen Lichtstromwert
- für eine andere Gehäusefarbe (nach der RAL-Farbpalette)

Verkaufsbedingungen und zusätzliche Informationen nach Absprache mit der Vertriebsabteilung von Norlys.

Einschaltstrom	1,65A/16,5µs]
BUG-Bewertung	B0-U1-G0

NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valg
ora
+49 0407922805
info@norlys.de

TÜVRheinland CERTIFIED — Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016 — www.tuv.com ID 9108651873

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Vor Beginn der Installation ist die den Leuchten beiliegende Anleitung zu lesen. Montage und Wartungsarbeiten sind von einer Person mit den entsprechenden Befugnissen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchzuführen. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnologie werden zusätzliche Informationen auf Wunsch des Kunden bereitgestellt. Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte.

Maximale Anzahl der Leuchten dieses Typs pro MCB:
B 10A: 157

Dateien zum Herunterladen

Photometrische LDT-Dateien	Photometrische IES-Dateien
Handbuch	

Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
5198AL	ALUMINIUM	9006
5198GR	GRAPHIT	7016
5198VI	WEIß	9003

Weitere Farben gemäß dem Farbmuster "Colors Template" - auf Anfrage, nach Absprache mit der Vertriebsabteilung von Norlys.

NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valg
ora
+49 0407922805
info@norlys.de

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873

CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Vor Beginn der Installation ist die den Leuchten beiliegende Anleitung zu lesen. Montage und Wartungsarbeiten sind von einer Person mit den entsprechenden Befugnissen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchzuführen. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnologie werden zusätzliche Informationen auf Wunsch des Kunden bereitgestellt. Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte.